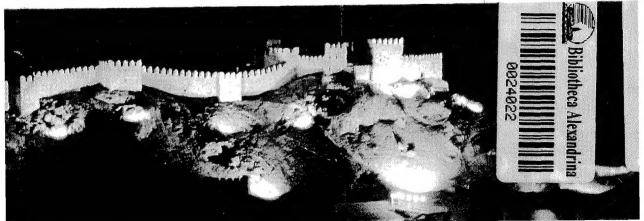
أقاليم مصر السياحية

دراسة في جغرافية السياحة







أقاليم مصر السياحية دراسة في جغرافية السياحة

تأليف الدكتورة/ محبات إمام احمد الشرابى أستاذ مساعد – جغرافيا بكلية السياحة والفنادق جامعة حلوان

الطبعة الأولى ١٤١٢هـ / ١٩٩١م

ملتزم الطبع والنشر **دار الفكر الحربي**

الإدارة : ۱۱ شارع جواد حسنى ص . ب ۱۲۰ القامرة - ت : ۲۲مه۲۳۲

٩١٠, ٩٦٢ محبات إمام أحمد الشرابي

م ح أ ق

أقاليم مصر السياحية: دراسة في جغرافية السياحة / تأليف محبات إمام أحمد شرابي، -

القاهرة : دار الفكر العربي، ١٩٩١.

٣٢٠ ص : إيض ؛ ٢٤ سم .

ببليوجرافية: ٣٠٧ - ٣١٢

تدمك : ٠٠ - ٠٥٠٣ - ١٠ - ٧٧٧.

۱- السياحة - إقتصاديات، ٢ - التخطيط الإقليمي، ٣- مصر - وصلف ورحلات ، أ - العنوان.

بسم الله الرحمن الرحيم مقدمة

أهمية علم الجغرافيا للسياحة:

يثبت الواقع العلمى والعملى أن المعلومات التى تتضمنها الدراسة الجغرافية هى معلومات جوهرية الدراسات السياحة، قد تبدو بعض فروع السياحة بعيدة إلى حد نما عن الجغرافيا مثل القوانين المحلية أو الدولية المنظمة السياحة أو العلاقات العامة أو الإعلام أو الإعلان، إلا أنه يمكن القول بأن جميع فروع السياحة ترتبط من قريب أو من بعيد بالجغرافيا، ولاتخلو من وجود بعد جغرافي مؤثر بصورة أو بأخرى، لذا فإنه لاغنى عن الدراسات الجغرافية عند التخطيط للتنمية السياحية، ويمكن أن نتبين ذلك مما يلى:

- تؤثر البيئة وتتأثر بأنشطة الإنسان، والسياحة أحد هذه الأنشطة، وبالتالى لا يمكن معالجتها بعيداً عن البيئة، لذا لا نتوقع أن تتحقق تنمية سياحية فعلية ومجدية بدون معرفة العوامل الجغرافية المؤثرة في المظاهر السياحية بالمنطقة المراد استثمار إمكانياتها.

- عند اختيار موقع لإقامة مشروع سياحى تبدو الحاجة ماسة للدراسات الجغرافية، وقد يعتقد البعض أن هذا من اختصاص التخطيط العمراني أو التخطيط الهندسي، إلا أن التخطيط السياحي له أبعاده الجغرافية لأنه عمل يتصل بالبيئة.

وعند اختيار موقع من بين عدة مواقع معروضة يقول د. (١) محمد خميس أن دراسة الموقع الأمثل Dptimum Location لأى مشروع تعد تطبيقاً للعوامل الجغرافية وريطا بين الجغرافيا والتخطيط وتأكيدا لدور الجغرافيا الذى لا مقر منه في عمليات التخطيط أيا كان نوعها، لأنه لا يوجد موقع حتمى واحد نو خصائص معينة لأى مشروع مدرج في خطط التنمية، بل هناك أكثر من موقع ولكل موقع، مزاياه وخصائصه.. وعند اختيار موقع المشروع يجب أن نضع في الاعتبار أنه سيعطى أكبر قدر من العائد بأقل التكاليف، ومن هنا تأتى خطورة وأهمية حسن اختيار الإقليم الأمثل للمشروع المدرج في الخطة بحيث يعطى عائداً أكثر بتكاليف قليلة.

⁽١) د. محمد خميس الزركة: «التخطيط الأقليمي وأبعادة الجغرافية»، الناشر دار الجامعات المصرية بالإسكندرية، الطبعة الثانية سنة ١٩٨٤ . ص٧٧

وهذا يعنى أنه عند تحديد الموقع الأمثل للمشروع لابد من تحليل خصائص المشروع ومتطلباته المختلفة، ودراسة الخصائص الطبيعية والبشرية والاقتصادية للأقاليم المطروحة للمفاضلة بينها لاختيار الأقليم الأمثل للمشروع المدرج في خطة التنمية.

ومجمل القول أنه لكى نختار موقعا لأقامة مشروع سياحى وليكن قرية سياحية مثلا.. فإنه ينبغى الاستعانة بخبرة الجغرافيين المتخصيصين فى الجيوم ورفوليجى والمناخ واستغلال الأراضى Land Use واستغلال الأراضى جغرافيا التطبيقية.

- تقدم الجغرافيا معلومات مفيدة عند إقامة أى مشروع سياحى فى منطقة صحراوية أوساحلية مثلا، إذ تحدد العوامل الخارجية التى تؤثر فى المنشآت مثل عوامل الانحراف وسفى الرمال والسيول والكثبان الرملية وغيرها من عوامل التعرية السطحية وتقدم حلولا للتغلب عليها.
- تغيد الجغرافيا أيضًا في توضيح ما إذا كانت مواد البناء اللازمة لإقامة المشروع متوافرة في موقع المشروع مثل الحصي والرمل والزلط والجبس والأحجار بأنواعها المختلفة.
- يستعان بالدراسات الجغرافية عند التخطيط لوسائل المواصلات وخاصة الطرق السياحية، لأن مد خطوط السكك الحديدية وإنشاء الطرق يتطلب إلماما بالحقائق الجغرافية للحفاظ على البيئة والآثار بتحديد مسار الطرق والخطط وإعداد تخطيط لها بما لا يهدد هذه الشروات القومية التى لا تقدر بمال، بالإضافة إلى أن أشكال السطح المختلفة وخاصة السهول والأودية والمرتفعات والمستنقعات، وكذلك البيئة والظروف المناخية والنباتية تحدد تكاليف هذه الطرق والخطوط وبالتالى تحدد مدى إمكانية تنفيذها.
- الدراسات الجغرافية الأقليمية وخاصة تلك التي تتناول الأقليم من كافة جوانبه التضاريسية والمناخية، والشعب وطبائعه ونطاقه واحتياجاته.. إلغ هذه المعلومات ضرورية عند دراسة الأسواق السياحية المصدرة السياحة، فالطبائع البشرية تختلف من بلد إلى آخر والسائح ينشد زيارة الأماكن التي تختلف عن بيئته كما سبق القول، وهذا يدعونا إلى دراسة بيئة السائح نفسه وطبائعه ونطاقه الاجتماعي واحتياجاته.. إلخ، لنحاول أن نقدم له بقدر الإمكان مغريات سياحية تشبع رغباته. ودراسة الأسواق السياحية بهذا الأسلوب يمكن أن نسميها «جغرافية الأسواق السياحية»

- الدراسات الجغرافية لها أهميتها عند تحديد مواضع المسروعات السياحية من زوايا هامة غير السابق ذكرها، من حيث (۱) توضيح الخصائص الموضوعية من تحليل الخريطة الكنتورية ودراسة شبكات التصريف المائي والمسطحات والميول، تجنبا لأي أخطار يمكن أن تنجم عن اختيار غير مناسب للموقع، كذلك يمكن للجغرافي أن يقوم بدراسات في المناخ التفصيلي وعناصر البيئة المختلفة التي يساعد تحليلها على توفير أكبر قدر ممكن من مرونة التخطيط فيما يتعلق باتجاهات الشوارع واتساعها وتجنب أشعة الشمس أو الإفادة

وتبدو الحاجة ضرورية للدراسات الجغرافية عند الرغبة في مد الطرق السريعة للمواصلات السياحية لتحديد مدى صلابة الصخور ومساميتها والانهيارات الأرضية وأسباب حدوثها حتى يمكن استنباط الوسائل التي تحول دون وقوعها أو تساعد على تلاقي ما يترتب عليها من أخطار تؤثر بشكل أو بآخر على السياحة.

منها واختيار مواقع مصدات الرياح واتجاهاتها،

- يظهر الدور المهم للدراسات الجغرافية في حالة إنشاء المطارات، فهنا تظهر الحاجة إلى الخرائط الجيومورفولوجية لتوضيح الأماكن المكشوفة والأماكن المحمية بالأماكن المنسطة، والأماكن الوعرة والأماكن التي تشتد فيها عمليات التحات الهوائية.
- عند الرغبة في استغلال أي شاطئ سياحيا أو إقامة ميناء فإن الجغرافيا هي العلم الذي يستفاد به في الإلمام بالظواهر البحرية المنطقة، فإن الخريطة الجيومورفولوچية لها أهميتها في تحديد نوعية الشاطئ، وهل هو من النوع البنائي Aooradational أو النوع الهدمي Deooradationdl
- أهمية الدور الذي يقوم به الجغرافي مستمدة من ثبات المعطيات السياحية رغم اختلاف من يتناولون هذه المعطيات، بمعنى أن الدراسات السياحية تختلف تبعا لنمط المرغب الذي يراد استغلاله سياحيا من ناحية ، وتبعا للفرد أو المجموعة التي ستتولى دراستها من ناحية أخرى، فكل فرد سيقدم وجهة نظره التي ستقتصر على جانب واحد من واقع تخصصه العلمي والعملي، كأن تكون اقتصادا أو فندقة أو إعلاما إلخ. لكن دراسة هذه الجوانب وغيرها بصورة متكاملة عمل يستطيعه الجغرافي.

⁽١) أحمد على إسماعيل:«دراسات في جغرافية المدن»، مكتبة سعيد رأفت، القاهرة ، ١٩٨٢.

وتؤكد المدرسة الفرنسية في علم السياحة على أهمية التركيز على الناحية الجغرافية يعبر عن هذا ميشيل برييه. Michele Barrier في بحث له عن الدراسات الجغرافية السياحة بقوله: تختلف الدراسات السياحية تبعا لنمط المنطقة واتساعها، وأيضا تبعا للجهاز الذي يعهد إليه بهذه الدراسات، والفريق الذي يتولاها، وإلى جانب ذلك فإنه لتحقيق الهدف المنشود تستخدم طرق عملية تختلف بحسب من يتولى هذه الدراسة لتلائم كلا منها على حدة، فلكل منهم وجهة نظر مختلفة عن وجهات نظر الأخرين، بل قد تتعارض في بعض الأحيان، مثلا وجهة نظر رجل القانون مع وجهة نظر الاقتصادي أو الفندقي أو الناقل السياح (شركة السياحة) أو المحفى، ذلك مع أن المعطيات السياحية تبقي ثابته لا تتغير بالنسبة لهم جميعا، فتحديد الوسائل التي تجهز بها منطقة سياحية ومدى ما ينتظر من تردد السياح عليها وطاقتها لاستيعاب هؤلاء السياح وقياس علاقة السياحة بالوقائع الاجتماعية والاقتصادية أو الإنسانية البحتة، وإدراك المشاكل الأقليمية وتحديد كل منها مع مراعاة ارتباطها بالمشاكل الأخرى، واقتراح الحلول المختلفة لكل منها. كل ذلك دور يجب أن يقوم به الجغرافي (۱).

- وشركات السياحة يمكن أن تستخدم الجغرافيين لتنظيم الرحلات السياحية والمفاضلة بين طرق النقل المختلفة، بل وتخطيط البرامج السياحية، وقد اشترك الجغرافيون والاقتصاديون في هذا المجال في فرنسا، بل إن دراسة المواصلات يمكن أن تتناول التنسيق بين طرق الانتقال في الإطار الأقليمي، كما حدث حين عهدت مصلحة الأشغال العامة في السنغال إلى الجغرافيين الفرنسيين أريكارت Iricart وكيسر B.Kayser بدراسة العامة في السنغال إلى الجغرافيين الفرنسيين أريكارت التنجة مهمة وهي أن استخدام تنسيق طرق النقل في البلاد، وقد توصلت الدراسة إلى نتيجة مهمة وهي أن استخدام الفنيين الذين لا يلمون بطرق الدراسة الجغرافية قد يساعد في تحسين شبكات النقل أو في تحسين وسائله بون تحسين الجوهر، لأن حركة النقل ليست إلا محصلة أوضاع اقتصادية معينة لا يحسن إدراكها غير الجغرافي. (٢)

⁻ التوظيف الجغرافي لمعلومات العلوم الأخرى له أهميته في المشروعات السياحية،

⁽١) محمود كامل: السياحة الحديثة علما وتطبيقا، القاهرة، ١٩٧٥

 ⁽٢) جمال الدين الدنامسورى: «الجغرافية التطبيقية -- طرق التطبيق وإنجازاته » القاهرة ، مكتبة الانجلو
 المصرية سنة ١٩٧١.

فغي بعض المجالات ذات التخصيص الدقيق وخاصبة تلك التي تحتاج إلى معامل للتحليل مثل التركيب الكيميائي لمياه العيون المعدنية مثلا لاستخدامها كمرغب سياحي، أو تحليل التربة لمعرفة مدى تحملها لإقامة مشروعات سياحية عليها، هنا يقوم المتخصيصون في الكيمياء الحيوية بتلك الدراسات، وتستعين الجغرافيا بما ينتهى إليه المتخصصون من نتائج تتناولها بالدراسة والصباغة لتفيد بها في دراسات الجغرافية السياحية. وهنا نجد أن استخدام مثل هذه المعلومات جغرافيا سيجعل منها معلومات ذات جدوى، فالواقع أن الجغرافي يستطيع أولا: أن يقرأ بوعى وإدراك عميقين مايكتبه متخصيصون مختلفون ليختار منه ما هو مطلوب للسياحة ويقدمه في صورة من السهل فهمها والإفادة منها، وبذلك يوفر على المخطط السياحي جهداً ووقتا، وثانيا: أن الجغرافي ليس متخصصنا في دراسة ظاهرة معينة أو نوع معين من الأشياء أو موضوعات محددة، ولكنه متخصص في دراسة البيئة والأقليم كله، وهذا التكامل هو ما ينبغي أن تحرص عليه الدراسات السياحية.

من العرض السابق يمكن تبين أهمية الدور الذي تقوم به الدراسات الجغرافية في مختلف مجالات السياحة، وجدير بالذكر هنا أنه توجد بعض المشاهدات الحقلية في مصر والتي جرى فيها استخدام الأرض في بعض المناطق السياحية دون الاستعانة بالجغرافيين فجاءت نتائجها عكسية وأضرارها بالغة ومن بينها:

- تعرض معبد هيبس في الواحبة الفارجية لطغيان الرمال على امتداد غرد أبي محرمة، وإلى مضار هبوط الأرض مع التوسع في عمليات الزراعة الروية.
- تعرض معبد أبي سمبل في النوبة بعد رفعه، إلى عوامل التأكل بفعل الرياح الحملة بالرمال،
- الغابة الكثيفة نوعاً من العمائر الخرسانية التي أقيمت في الخارجة عاصمة الرادي الجديد، هي في جملتها أقرب إلى الأفران في فصل الصيف، حيث ترتفع الحرارة أحيانا إلى درجة ٥٠م في الظل وهي أقرب إلى الثلاجات في فصل الشتاء حيث تنخفض الحرارة في بعض فترات الليل والنهار مادون المعفر.
- كذلك التربة النموذجية وهي الآن مهجورة تماما اللهم إلا من الحركة الدائية الرمال الساقية بداخلها، وقد أقامها المهندس الكبير حسن فتحى في منطقة سهل باريس

جنوبى الخارجة, وعلى الرغم من الشكل الجذاب للعمائر في تلك التربة، وعلى الرغم من الاعتماد على الخامات المحلية— وهي تتوافق تماما مع المناخ القاحل الذي يسبود المنطقة —على الرغم من كل هذا فإن المخطط لم يفطن إلى حركة الكثبان الرملية جنوبا وهي التي تمثل الامتداد الجنوبي لغرد أبي محرمة الذي يصل طوله إلى أكثر من ٥٠٠ كم.

هذه المشروعات التي أوردناها لم يحدث فيها الاستعانة بالخبرة الجغرافية والتي كانت قطعا ستركد دورها في تلافي مثل هذه الأخطاء والتي حدثت للأسف في مناطق سياحية.

وصد في القول أن الجغرافيا بكل فروعها لا غنى عنها للسياحة، كما أنها تمثل الأدوات التي تحدد أسلم الطرق وأيسرها لاستغلال الامكانيات السياحية، إذ لا يوجد علم يتضمن عناصر البيئة أكثر من علم الجغرافيا، والخبرة الجغرافية إذا توافرت عند وضع أي خطة للتنمية السياحية فإنها ستكفل لها النجاح، خاصة أن الجغرافيا سائرة فعلا وبخطى سريعة نحو توسيع مجالات الإفادة منها، يدل على ذلك أن الاهتمام بها أصبح كبيراً في مشروعات التنمية الاقتصادية في عديد من المجالات لتقديمها معلومات منتقاة مفيدة عن الظروف الطبيعية والبشرية للأقليم حتى يمكن وضع خطة سليمة للتنمية، وبما أن التنمية ترمى إلى حسن استغلال إمكانيات الأقليم، فالجغرافيا بكل فروعها تمثل الأدوات التي تحدد أسلم الطرق وأيسرها لاستغلال هذه الإمكانيات، إذ لا يوجد علم يمتد مجاله ليشمل كل عناصر البيئة أكثر من علم الجغرافيا، هذا من حيث المضمون، أما من حيث الأسلوب أو المنهج فهو يعتمد على الربط والتحليل مما يسهم في معالجة مشاكل التنمية السياحية.

مكانة مصر في السياحة العالمية

تعتبر السياحة من أهم صناعات العصر الحاضر وأكثرها استقرارا، ولاشك أن صناعة السياحة ستكون هي الصناعة الأولى خلال القرن القادم لارتباطها برغبة الإنسان في التنقل والتمتع بمباهج الحياة، في نفس الوقت الذي يزداد فيه دخله ويرتفع فيه مستوى معيشته.

ومصر قد حباها الله عز وجل بكل المقومات لتكون دولة سياحية من الطراز الأول، وإن كانت حتى الآن لم تحصل بعد على النصيب العادل من حركة السياحة الدولية رغم توفر كل هذه المقومات، ولاشك أن أسباب ذلك معروفة لدينا.

والمنتبع لحركة السياحة النولية يلاحظ أنه من خلال الثلاثين سنة الماضية أو على وجه الدقة منذ نهاية الحرب العالمية الثانية فإن حركة السياحة الترفيهية في ازدياد في حين أن الإقبال على السياحة الثقافية (على مستوى العالم) في نقص شديد، وخلال الأعوام القليلة الماضية اتجهت حوالي ٥٨٪ من حركة السياحة النولية إلى السياحة الترفيهية (البحار والشواطئ) وحوالي ٥١٪ فقط إلى السياحة الثقافية، ورغم أن مصر من أغنى بلاد العالم إن لم تكن أغناها على الإطلاق بالآثار، فإن نصيبها أيضا من هذه النسبة (٥١٪) خنئيل للغاية.

ولقد اتخذت حركة السياحة العالمية عبر العشرين سنة الماضية أبعادا هائلة فوصل حجم السياحة الدولية سنة ١٩٨٤ نحو ٢٩٠ مليون سائح، مدرة – دخلا قدره نحو ١٥٠ مليون سائح، مدرة – دخلا قدره نحو ١٥٠ مليون دولار. مثل هذه الأرقام أمكن تحقيقها من خلال زيادة الطلب السياحي نتيجة ازيادة التحضر وارتفاع الدخول واتساع أوتات الغراغ وسهولة التنقل والترحال، هذا من جانب الطلب، كذلك فإن العرض السياحي العالمي قد شاهد مجهودات واسعة من الدول المستغلة للسياحة لتطوير مصادرها السياحية.

ولقد شاهدت الثمانينيات من هذا القرن اتجاهاً متزايداً لدى المخطط المصرى للاهتمام بالسياحة بوصفها أحد المحاور الرئيسية التنمية الاقتصادية والاجتماعية جنبا إلى جنب مع قطاعي الزراعة والصناعة.

ولقد خص مصر ٦, ١ مليون سائح بعائد قدره ٥٠٠ مليون دولار. قضوا ١٠ ملايين ليلة سياحية، يعنى ذلك أننا مازلنا في بداية الطريق، وأن مصر لم تأخذ بعد نصيبها العادل من الحركة السياحية الدولية ومركزها اللأنق بين الدول الرائدة في مجال السياحة.

وشاهدت الفترة الأخيرة تطوراً في الأهمية النسبية للأنماط السياحية الثقافية في التراجع عن سيطرتها شبه الكاملة؛ لتفسح المجال لأنواع جديدة من الأنماط السياحية مثل السياحة الترويحية (الترفيهية) وسياحة المغامرات، ويتوقع أن يصل نصيب السياحه الثقافية لنحو ٥٠٪ من إجمالي حركة السياحة في مصر عام ٢٠٠٠، بينما يتوقع أن تحصل السياحة الترويحية على نحو ٢٥٪ منها ١٥٪ لسياحة المغامرات والباقي للأنواع الأخرى من السياحة.

ولقد واكب هذا التغير في الأنماط السياحية تغيرا مماثلا من حيث الهيكل الحيزي لحركة السياحة، فلم تعد حركة السياحة حبيسة الطريق التقليدي لتوماس كوك (الإسكندرية/ القاهرة/ الاقصر/ أسوان، والعكس) بل أصبحت هناك حركة سياحية إلى مناطق البحر الاحمر وسيناء (وخاصة بالنسبة لحركة السياحة الدولية) وإلى مناطق القناة. والساحل الشمالي الشرقي والغربي،

ويقودنا هذا النمو المترقع للحركة السياحية والتغير المرتقب في هيكلها واتجاهاتها الجغرافية إلى التساؤل عن الآثار البيئية المختلفة التي سوف تصاحب مثل هذا النمو ومثل هذه التغيرات.

قمن الجلى أن المشروعات السياحية، مثلها في ذلك مثل جميع الأنشطة البشرية، لها آثارها الجانبية على نوعية البيئة بمفهومها الواسع،

وتعتبر نوعية البيئة الطبيعية والطاقة الاستيعابيه البيئة الاصطناعية من أهم مقومات العرض السياحي لأي منطقة، لذا كان لازما على المخطط السياحي ايلاء النواحي البيئية اهتماما متزايدا حتى لا تنقلب المقومات البيئيبة إلى معوقات التنميسة السياحيسة ومحددات الها.

التطور التاريخي لنشاة السياحة في مصر

ولقد كانت السياحة في مصر قبل الثورة - شأنها في ذلك شأن أي قطاع اقتصادي أخر- لا يصيبها من الاعتمادات التي تخصصها الدولة في ميزانيتها إلا القدر اليسير منها، وكانت تخصص لأغراض الدعاية في الخارج عن طريق إيفاد المبعوثين لإلقاء المحاضرات في الأسواق الهامة الأوروبية، ويتم نشر إعلان أو أكثر في بعض الصحف والمجلات، وكلها كانت وسائل قاصرة على بلوغ الهدف الدعائي للدولة،

وبعد قيام الثورة سنة ١٩٥٧ وأخذها بمبدأ التخطيط العلمى الذى بدأته خطة للتنمية الاقتصادية الاجتماعية للعشر سنوات: ١٩٦١ إلى ١٩٧٠ لمضاعفة الدخل القومى في الدولة، كانت السياحة من قطاعات هذه الخطة تتكامل معها وتساعد في نطاقها على تحقيق هذا الهدف. كما أن حركة السياحة إلى مصر قد تأثرت منذ سنة ١٩٥٢ بالاتجاهات السياحية العلية، وبالجهود التي بذلتها الدولة بالنسبة للاستثمارات والخدمات، غير أن النشاط السياحي بها لم يسرفي خط مستقيم للظروف التي مرت بها الدولة نتيجة للعدوان الأجنبي عليها.

ففى سنة ١٩٥٧ بلغ عدد السياح ٢٠٠,٠٠٠ سائح زاد إلى ٢٠٠,٠٠٠ سائح سنة ١٩٥٨ ثم أخذ ١٩٥١ ثم واجه نقصا عارضا سنة ١٩٥٧ بسبب أحداث العدوان الثلاثي سنة ١٩٥٨ ثم أخذ النشاط السياحي في الزيادة ١٩٥٨ حتى بلغ ٢٠٠,٥٠٠ سائح سنة ١٩٦٦، وكانت نسبة الزيادة السنوية تساير نسبة الزيادة التي حققتها دول شمال إفريقيا، وإن كانت قد عجزت عن أن تلاحق نسبة الزيادة التي حققتها كل من قبرص واليونان ومالطة وتركيا، ووغسلافيا، ولم تتمكن من زيادة نصيبها من حركة السياحة العالمية رغم الظروف المساعدة التي سادت في الفترة من سنة ١٩٦١؛ سنة ١٩٦٤، من أبرزها مشروعات انقاذ آثار النوبة ورفع معبد أبي سنبل وذلك لما يأتي:—

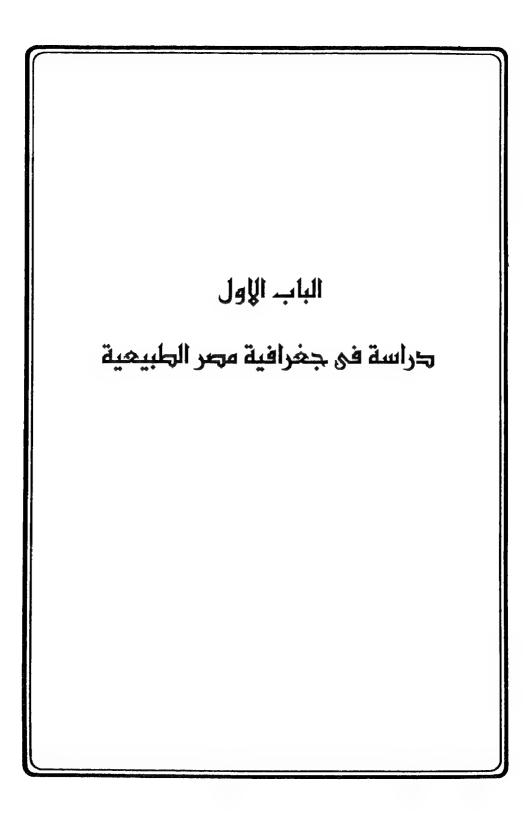
- ١) عدم استقرار الوضع السياسي بالمنطقة.
- ٢) الدعاية المغرضة التي كانت تبثها العناصر المعادية للبلاد.
- ٣) عدم كفاية الاعتمادات المالية للقيام بحملات تنشيطية للدعاية للنولة.

- ٤) عدم بجود سياسة تسويقية سليمة.
- ه) عدم توفير وسائل النقل السياحي أو أماكن الإقامة ووسائل الترفيه.

ومنذ سنة ١٩٦٧ تأثرالحجم السياحى في الدولة بسنوات النكسة للظروف السياسية التي مرت بها الدولة بعد العدوان الإسرائيلي، إلا أنه بعد حرب أكتوبر سنة ١٩٧٣ وما حققته الجيوش المصرية من انتصارات، ونتيجة لسياسة الانفتاح الاقتصادي التي انتهجتها مصر شهدت الدولة إقبالا سياحيا خاصا من رجال الأعمال من العرب والأجانب الذي يرغبون في استثمار أموالهم وخبراتهم في مشروعات مصرية، وكان للايراد السياحي أكبر الأثر في سد العجز في الميزان التجاري لعامي ١٩٧٤، ١٩٧٥.

ولقد اطردت الزيادة في عدد السياح من بعد حرب أكتوبر حتى بلغ عدد السياح $1 \, \sqrt{100} \, \sqrt{100}$

^{· (}١) إدارة المعلومات بهيئة تنشيط السياحة .





الفصل الاول

الجغرافية الطبيعيةلجمهورية مصر العربية

- الموقع -

تقع مصر في الطرف الشمالي الشرقي لقارة أفريقية، وهي تمتد من البحر المترسط شمالا إلى الحدود المسرية السودانية جنوباً. كما تمتد من الحدود المسرية الليبية غربا إلى البحر الأحمر وخليج العقبة والحنود النواية بين مصر وفلسطين شرقاء وتبلغ مساحتها حوالي مليون كيلو متر مريم، ومصر تنتمي إلى قارة أفريقية فهي جزء منها، كما تضم مصر داخل حدودها جزءًا من قارة آسيا يتمثل في شبه جزيرة سيناء، وهذا المعبر الأرضى الذي يربط بين قارتي آسيا وأفريقيا جعل مصر تنتمي إلى هذا الأقليم الشاسع الذي يطلق عليه منطقة الشرق الأوسط، وتطل مصر على البحر المتوسط وأتاح لها ذلك أن تنتمي إليه أيضا، ومن هذه الانتماءات الثلاثة تكونت شخصية مصر الجغرافية والسكانية والمضارية، فكانت شخصية متميزة انفردت بها. ويصعب أن تجد بولة أخرى في العالم ترفرت لها هذه الظروف وانفردت بهذا الموقع، ورغم إحاطة الصحاري والبحار بمصر إلا أنها لم تكن في يوم من الأيام منعزلة عن جيراتها أو عن العالم، بل على العكس أتاح لها موقعها المتوسط بين قارات العالم القديم والتقاء طرق العبور بين الشرق والغرب والشمال والجنوب في أراضيها وقيام الصضيارة في زمن مبكر بين ربوعها، أتاح لها كل هذا أن تلعب بورا قياديا ومؤثرا في منطقتها بل وفي العالم خلال العصور التاريخية المتعاقبة . ورغم انتقال السبق الحضاري الآن إلى بلاد شمال المحيط الأطلسي إلا أن مصر مازالت بموقعها الاستراتيجي وسبقها الحضاري لدول منطقتها تفرض دورها القيادي في الأقاليم التي تنتمي إليها.

أقسام مصر الجغرافية

تعتبر مصر جزءا من المنطقة الصحراوية الشاسعة التي تمتد في الثلث الشمالي من أفريقية من المحيط الأطلسي غربا حتى أواسط آسيا شرقا، وهذا المظهر الطبيعي هو نتيجة للظروف المناخية، إذ أن هذه المنطقة الشاسعة تقع في أقليم يندر فيه سقوط الأمطار وإذا ندرت الأمطار تكونت الصحراء، فالصحراء ظاهرة مناخية لأن سبب تكونها يعود أساسا إلى نوع المناخ.

ويعتبر نهر النيل أهم ظاهرة طبيعية في صحراء أفريقية. فهو يشق واديه في القسم الشرقي من الصحراء قريبا من البحر الأحمر الذي يفصل الصحراء الأفريقية عن صحراء غرب ووسط آسيا، ولقد أكسب نهر النيل والبحر الأحمر هذا الجزء من الصحراء الأفريقية طابعاً مميزاً، وجعل مظاهر السطح في بقية الصحراء التي تتميز بالتشابه والرتابة على مدى آلاف الكيلو مترات من الشرق إلى الغرب، ومن الشمال إلى الجنوب، ولذلك أمكن بسبب هذه الظاهرة، وهي ظاهرة نهر النيل.. أن نقسم مصر إلى ثلاثة أقسام جغرافية هي: الصحراء الغربية والعصراء الشرقية ثم وادى النيل والدلتا.

* * * *

أولاً : الصحراء الغربية

تمتد الصحراء الغربية من البحر المتوسط شمالا إلى الحدود المصرية السودانية جنوبا، ويحدها من الشرق وادى النيل والدلتا وتمتد غربا حتى الحدود المصرية الليبية، وهى مساحة صحراوية شاسعة، إذ تبلغ أكثر من ثلثى مساحة مصر (٦٨١ ألف كليو متر تقريبا).

وبتتكون الصحراء الغربية من هضاب صحراوية يبلغ متوسط ارتفاعها عن سطح البحر حوالى ٥٠٠ متر، وأكثر مناطق الصحراء الغربية ارتفاعا تقع فى الجنوب الغربي حيث توجد هضبة الجلف الكبير التي يصل ارتفاعها إلى حوالى ألف متر، وتنحدر هذه الهضبة من منطقة العوينات نحو الشمال، وجبل العوينات عبارة عن كتلة جبلية مكونة من الصخور النارية تصل أعلى قممها إلى حوالى ١٨٠٠ متر فوق سطح البحر وتقع فى الطرف الجنوبي الغربي لمصر وعندها تلتقي الحدود المصرية السودانية الليبية.

وأهم ما تتميز به الصحراء الغربية ما يأتي:-

\- المناخ الصحراوى بكل مظاهره التى تتمثل فى التطرف الكبير فى درجات الحرارة والجفاف الشديد مما جعلها صحراء قاحلة جرداء لا حياة فيها لحيوان أو نبات. (ولا تنطبق هذا المظاهر على الساحل الشمالي للصحراء إذ أنه ينتمي إلى أقليم آخر هو أقليم البحر المتوسط بظروفه المعروفة.

٢- نشاط عوامل التعرية وخاصة التعرية الجوية وفعل الرياح، ولقد ترتب على هذا
 النشاط ظاهرتان طبيعيتان هما:-

(أ) ظاهرة الكثبان الرملية. (ب) ظاهرة المنحفضات.

والكثبان الرملية تتكون بفعل الرياح التى تنحت معضور سطح الأرض ثم تحملها وتنقلها، وأخيرا ترسبها والكثبان الرملية في الصحراء الغربية ظاهرة تلفت النظر وتسترعى اهتمام الدارسين. ليس فقط كظاهرة جغرافية ولكن كظاهرة بيئية لها أثر مدمر على الحياة النباتية وما يتبعها من حياة حيوانية وبشرية.

والكثبان الرملية في الصحراء الغربية تلال مكونة من تراكم الرمال التي تحركها الرياح حركة دائمة من الغرب إلى الشرق. وهي في تحركها تغطى الأراضي المزروعة في

الواحات وتختفي تحتها المساكن والقرى، ويزيد خطورة المشكلة أن المساحات التي تغطيها رمال الكثبان مساحات شاسعة، وأنها لا تتوقف عن الحركة وأنها تقترب من وادى النيل نفسه، وتزداد المشكلة خطورة لأنه لم توجد وسيلة ناجحة وحاسمه إلى الآن لوقف تحركها.

وتوجد الكثبان الرملية في منطقتين بالصحراء الغربية إحداهما يطلق عليها بحر الرمال العظيم، وتمتد من واحتى سيوة وجغبوب شمالا حتى هضبة الجلف الكبير عند جبل العوينات جنوباً، كما يزيد عرضها على ٢٠٠ كيلومتر من الشرق إلى الغرب. ويصل سمك الرمال في بعض مناطق هذه المساحة الهائلة إلى أكثر من ٨٠ متراً.

أما المنطقة الأخرى فتمتد من خط الواحات البحرية شمالاً إلى الواحات الخارجة جنوباً. وتتخذ الرمال هنا مظهر الكثبان الرملية المتوازية ويطلق عليها اسم الفرود، ويبلغ طول كل غرد منها عشرات الكيلو مترات. أما عرضه فلا يتعدى عشرات من الأمتار. وهذه الغرود تمثل خطراً على الزراعة في الواحات وعلى التوسع الزراعي بها.

ومما تجدر الإشارة إليه أن عبور هذه الكثبان يعتبر عملية بالغة الصعوبة، ولذلك يبتعد عابرو الصحراء عن مناطق هذه الكثبان. ولقد سجل لنا التاريخ قصة قمبيز عند ما فتح مصدر وأراد أن يعبر جيشه الصحراء ليصل إلى واحة آمون (سيوة) ليحطم معبد الإله آمون بها.

ولقد تعثر جيش قمبيز في بحر الرمال وعجز من عبوره كما عجز عن العودة، فابتلعته الرمال، ولم يكتب لجندي واحد النجاة، وهلك هذا الجيش الضخم وتلاشي كأن لم يكن.

والظاهرة الثانية من ظاهرات التعرية في الصحراء الغربية هي ظاهرة المنخفضات. ويرجع العلماء تكون هذه المنخفضات إلى أكثر من عامل. منها عوامل التعرية المائية والحركات الأرضية التي ترتب عليها انكسارات أضعفت تماسك الصخور على السطح. إلى غير ذلك من عوامل أخرى. ولكنهم اتفقوا على أن العامل الرئيسي لتكونها - كما نشاهدها الآن - هو الرياح التي استطاعت أن تنحت الأراضي الأقل مسلابة في الصخور المكونة لسطح الصحراء وتنقلها ثم ترسبها. أما العوامل الأخرى فيمكن أن تكون عوامل مساعدة بإعداد سطح الأرض لنحت الرياح. والرياح التي سببت تكوين هذه المنخفضات هي الرياح الشمالية الغربية التي تهب بصفة تكاد تكون دائمة من الشمال الغربي. فهذه الرياح هي

المسئولة عن نحت الرمال من الصخور ونقلها ثم إرسابها على شكل كثبان. ويرجع تكرّن الغرود السابق ذكرها إلى ما حملته هذه الرياح من منخفض القطارة.(١)

ويمكن - بصفة عامة - تقسيم هذه المنخفضات بحسب الموقع إلى ثلاثة أحواض:

- ١- الموض الجنوبي: ويضم داخله واحات الداخلة والفارجة.
 - ٧- الموض الأوسط: ويضم واحات البحرية والفرافرة.
- ٣- الموض الشمالي: ويضم واحات جغبوب وسيوة ومنخفض القطارة.

ويمكن أن يلحق منخفض وادى النطرون بهذه المجموعة، وكان يمكن اعتبار منخفض الفيوم ضمن هذه المجموعة أيضا لولا اتصال نهر النيل به فأصبح جزءاً من واديه، ونستطيع أن نلاحظ أن واحات الصحراء الغربية تقع جميعا في هذه المنخفضات، وأسباب وجودها سهولة الوصول إلى الطبقة الباطنية الحاملة للماء بسبب اقتراب سطح الواحات النسبي من هذه الطبقات، كما يمكن أن نلاحظ أيضا أن المنخفضات الجنوبية والوسطى لا يصل أدنى مستوى فيها إلى منسوب أقل من منسوب سطح البحر.. بينما المنخفض الشمالي ينخفض منسوب بعض مناطقه عن مستوى سطح البحر (أدنى مستوى في سيوة الشمالي ينخفض منسوب بعض مناطقه عن مستوى سطح البحر (أدنى مستوى في سيوة الشمالي والقطارة ١٣٤ متراً، أما وادى النطرون ف ٢٣ متراً تحت سطح البحر).

وواحات هذه المنخفضات مسكونه فيما عدا منخفض القطارة الذي لا توجد به واحات تذكر.

ولقد نشئ استقرار الإنسان في الواحات بسبب توافر الماء فزرعت الأرض، وتجود أغلب الواحات بمياه تزيد الآن عن احتياج سكانها ويضيع الكثير من مائها بسبب التسرب أو البخر. ولذلك اتجهت الدولة إلى خطة للتنمية الاقتصادية في الواحات باستصلاح الأراضي اعتمادا على المياه الباطنية، وقطعت الدولة في ذلك شوطا في المنطقة التي أطلق عليها اسم الوادي الجديد، ولقد قدمت خطط طموحة لزيادة الأراضي المستصلحة في مناطق الواحات وحولها، غير أن الأمر يتطلب الحذر الشديد عند تخطيط سياسة التوسع الزراعي (١) د. محمد صفى الدين أبو العز ، مورفولوجية الأراضي (المسرية) القاهرة ١٩٧٧

المعتمد على المياه الباطنية. إذ قد يؤدى سوء استخدام الماء دون دراسة تحدد كمياته إلى استفاد المخزون منه في الطبقات وتواجه مشروعات التنمية الزراعية والعمرانية بعد ذلك مشكلة خطيرة مصدرها قصور الماء عن مواجهة متطلبات الزراعة والاستيطان.

أما مع منخفض القطارة فالأمر يختلف.. إذ أن قرب المنخفض من البحر وانخفاض مستواه عن سطح البحر قد أثار فكرة استغلال هذا الاختلاف في المستوى في توليد الكهرباء بجلب مياه البحر إلى المنخفض عبر قناة تحفر لهذا الغرض ثم توليد الكهرباء عن اندفاع الماء من مستوى البحر المرتفع إلى قاع المنخفض، والتفكير في استخدام منخفض القطارة في توليد الكهرباء قديم، ولكنه أخذ خطوات جادة حديثا لشدة الحاجة إلى الطاقة الكهربائية لخدمة أغراض التنمية في مصر عموما وعلى الساحل الشمالي بوجه خاص.

والساحل الشمالى الذى تنتهى به الصحراء الغربية إلى البصر المتوسط يمتد من الإسكندرية شرقا إلى الحدود المصرية الليبية غربا بعمق يصل إلى حوالى 60 كيلو متر إلى الداخل، ويقع أغلبه بين البحر ومنخفض القطارة، وهو يختلف عن بقية الصحراء الغربية بسبب موقعه الذى يضعه ضمن أقليم البحر المتوسط بصفاته المناخية المعروفة، وللساحل الشمالى ظروف بيئية خاصة ينفرد بها عن بقية أقاليم مصر، ولذلك يمكن أن يؤخذ في تقسيم جغرافي قائم بذاته، وسوف يأتى ذكر هذه الظروف البيئية وآثارها ومستقبل التنمية به عند الكلام عنه لآخر مناطق مصر السياحية.

* * * *

ثانيا: الصحراء الشرقية وشبه جزيرة سيناء

* الصحراء الشرقية:

تنحصر الصحراء الشرقية في مصر بين خليج السويس والبحر الأحمر شرقا ووادى النيل غربا، وتشغل مساحة كبيرة.. إذ تغطى ما يقل قليلا عن ربع المساحة الكلية لمصر (٢٢٣ ألف كيلومتر مربع).

وتختلف الصحراء الشرقية عن الصحراء الغربية في أنها أكثر ارتفاعا منها، كما أنها تتميز بوجود الجبال التي تمتد على شكل سلاسل متوازية من الشمال إلى الجنوب. وتعتبر ظاهرة الوديان التي كونتها المياه الجارية في العصور المطيرة التي تتابعت على مصر قديما من الظاهرات البارزة في الصحراء الشرقية.

هذا وسوف يستكمل وصف الصحراء الشرقية عند الكلام عن منطقة ساحل البحر الأحمر السياحية .

* شبه جزيرة سيناء:

تعتبر شبه جزيرة سيناء امتداداً للصحراء الشرقية، ولا تختلف عنها في مظاهر البيئة والسطح والاختلاف الأساسي هو أن شبه جزيرة سيناء تنتمي إلى قارة آسيا بينما الصحراء الشرقية تنتمي إلى قارة أفريقية.

وشبه جزيرة سيناء هضبة تأخذ شكل المثلث، قاعدته في الشمال ورأسه في الجنوب. ويمكن تقسيم شبه جزيرة سيناء من الناحية الطبيعية إلى ثلاثة أقسام متميزة هي:

١- القسم الجنوبي :

ويقع بين خليجى السويس والعقبة، وهو أكثر أقاليم مصر ارتفاعاً، إذ أنه فى الواقع امتداد لجبال البحر الأحمر، غير أنه أكثر ارتفاعا منها وأشد وعورة وتعقيدا. وجبال سيناء تتكون من صخور نارية شديدة الصلابة، وإذلك قاومت عوامل التعرية وظهرت بها بعض القمم المرتفعة، أعلاها جبل سأتت كاترين وهو أعلى جبال مصر إذ يصل ارتفاعه إلى ٢٦٣٧ مترا وعليه يقع دير سانت كاترين المشهور الذى أطلق اسمه على الجبل، ومن الجبال المشهورة أيضا جبل موسى ويبلغ ارتفاعه -٢٢٨ مترا. واقد ارتبط هذان الجبلان بأحداث ومعالم دينية مما جعل لهما شهرة دينية يمكن الاستفادة منها لأغراض السياحة.

ومرتفعات سيناء الجنوبية منطقة جافة نادرة الأمطار إلا أنها تعتبر ذات أهمية اقتصادية بما تحويه صخورها من معادن وما يحويه باطنها من بترول وما تمنحه شواطئها وخاصة شواطئ خليج العقبة من مغريات سياحية.

ورغم أن مناجم شبه جزيرة سيناء قد عرفها واستغلها المصريون القدماء إلا أن هذه المنطقة لم تحظ بالاهتمام الكافي من جانب الباحثين في تاريخنا المعامس لأسباب متعددة.

ولذلك أبدت الدولة قدرا كبيرا من العناية لهذا الأقليم ضمن خطة علمية شاملة لتنمية شبه جزيرة سيناء كلها، وتشير التنبؤات العلمية إلى توافر كثير من الموارد المعدنية التي يمكن استغلالها في هذا القسم من سيناء.

٢- القسم الأوسط:

ويعرف بهضبة التيه، وتقع في وسط شبه جزيرة سيناء شمال المرتفعات الجنوبية. ويبلغ متوسط ارتفاع هذه الهضبة حوالي ٨٠٠ متر فوق سطح البحر. وهي تنحدر من وسط سيناء نحو الشمال. ولقد ترتب على ذلك أن تصريف المياه اتخذ نفس الاتجاه من وسط شبه الجزيرة إلى البحر المتوسط، وتقطع الهضبة أودية تمتد من الجنوب إلى الشمال كونتها مياه الأمطار وأهم هذه الوديان وادى العريش وله روافد كثيرة تجمع معظم مياه الأمطار التي تسقط على الهضبة، ويصب الوادى في البحر المتوسط بالقرب من العريش، ولقد أقيمت مشروعات لتخزين مياه الأمطار في هذا الوادى تستخدم في أغراض الرى في المنطقة الشمالية لشبه الجزيرة.

ورغم أن سطح هضبة التيه أقل ارتفاعاً وتضاريسها أقل تعقيدا من المرتفعات الجنوبية معا يجعل عبورها أمرا من أشق الأمور. إلا أنها أيضا ليست سهلاً منبسطاً يسمح بالانتقال السهل المريح، فهى هضبة تأثرت بعوامل جغرافية مختلفة. ولقد حددت هذه العوامل طرق الانتقال عبر معرات تقطع هذه الهضبة طولاً وعرضاً. ولذلك أصبح التحكم فى هذه المعرات له طبيعة استراتيچية بالغة الأهمية بالنسبة لمصر. فعند مداخلها الشرقية يبدأ أهم خط دفاع إستراتيچي للبلاد. ووقوع هذه المداخل في أيد معادية لمصر يشكل خطرا كبيراً على أمنها. ولذلك تردد اسم هذه المرات كثيرا في خلال العروب التي وقعت بين مصر وإسرائيل وخاصة بعد استيلاء الأخيرة عليها في حرب ١٩٦٧. كما ظهرت أهميتها أيضا بعد حرب أكتوبر سنة ١٩٧٧ إذ دار حول السيطرة عليها وتحصين مداخلها جدل كبير خلال

مفاوضيات فك الاشتباك التي أعقبت حرب ١٩٧٣ التي وضيعت أقدام المصريين على أرض سيناء شرق قناة السويس.

٤- القسم الشمالي :

يشغل القسم الشمالي لشبه جزيرة سيناء المنطقة الواقعة بين هضبة التيه وساحل البحر المتوسط، وهي منطقة سهلية تنتشر فيها الكثبان الرملية، وتعتبر هذه المنطقة أكثر مناطق سيناء اعتدالاً في المناخ ووفرة في المياه. والمياه هنا مصدرها الأمطار الشبتوية والسبول التي تجري في الوديان الهابطة من هضبة التيه، ويمكن الاستفادة من مياه الأمطار بطريقتين إحداهما مباشرة بمعنى الاستفادة بما يسقط من أمطار على سطح الأرض في زراعة بعض المحاصيل الملائمة لكمية الأمطار وموسمها، والأخرى الاستفادة بما تختزنه الكثبان الرملية من مياه الأمطار بزراعة بعض الأشجار والنباتات التي ترتري بالمياه التي تختزنها الكثبان عن طريق جذورها مثل النخيل ويعض أنواع الفواكه والزيتون ومياه الأمطار المختزية في الكثيان قريبة من السطح، وإذلك كانت هذه المنطقة من سيناء أكثر مناطقها عمراناً منذ أقدم العصور، كما كان هذا السهل الساحلي أهم المسالك التي عبرها الإنسان من قديم سواء كان هذا الإنسان عابراً أو لاجئاً أو قائماً، ومن هذا الطريق خرج المصريون القدماء يبادلون السلع وينشرون حضارتهم بين سكان المناطق المتاخمة لحدود مصس الشرقية، ومنه خرجت الغزوات المصرية لتخضع شعوب هذه المنطقة بعد أن لاح لها خطرها عندما عبره الهكسوس واحتلوا شمال البلاد، ومن هذا الطريق دخلت جيوش الغزاة في العصر الفرعوني المتأخر الذي انتهى بدخول الاسكندر الأكبر، وطريق شبه جزيرة سيناء الشمالي هو الطريق الذي سلكه المسيح للأحتماء بارض مصد هو وعائلته المقدسة، ومنه دخلت الديانات السماوية التي اتخذت مصر نقطة للارتكان ثم الانتشار، دخلت المسيحية ثم انتشرت جنوبا عن طريق نهر النيل حتى وصلت إلى بلاد الحبشة، ومنه دخلت جيوش عمرو بن العاص تنقل العروبة والإسلام، وبعد أن استقر بها المقام في مصر انتشرت غرباً لتصل إلى شبواطئ المحيط الأطلسي في شبمال إفريقيا وبالاد الأنداس، وامتدت جنوبا حتى السودان، ومن هذا الطريق خرجت جيوش مبلاح الدين لصندر تيار المبلبيين كما خرج الملك المظفر قطز ليوقف زحف المغول عند عين جالوت ويقضني عليهم إلى غير رجعه بعد أن اجتاحت جحافلهم بلاد فارس والعراق والشام وأوشكت على تدمير الحضارة الإسلامية في هذه البلاد، وكادت أن تقضى عليها في المنطقة كلها لولا جيوش مصر. فهذا الإقليم إذن له

تاريخ مؤثر على منطقة الشرق الأوسط كلها الذي جعل مصيرها مرتبطا بمصر أشد الارتباط فأمنها وحضارتها هو أمن وحضارة للإقليم كله. (١)

وصفات هذا الإقليم تؤهله لأن يلعب دوراً مهما في التنمية الاقتصادية لمصر في الوقت الحاضر، كما أن تنميته يمكن أن تحل مشكلات كثيرة أهمها مشكلة الانفجار السكاني وازد حام الوادي بالسكان إلى قرب درجة التشبع، وهو يَقْضُلُ مناطق كثيرة في مصر لاستيعاب عدد كبير من السكان لو أتيحت له مقومات التنمية، وأهمها الماء للأسباب الآتية:—

\ - أنه يعتبر امتداداً طبيعياً للدلتا نص الشرق، ولن يسبب الامتداد العمراني أية مشكلات فهو امتداداً متصل لا تفصل بينه وبين التكدس العمراني في الوادي مساحات جرداء شاسعة كالتي تفصل بين الوادي وأقاليم الواحات مثلا.

٢- سبولة الأرض وصلاحية التربة واعتدال المناخ في أغلب أقسامه مما يتيح إقامة مجتمعات تعتمد على الزراعة وتربية الحيوان والصناعة إذا توفر الماء اللازم لذلك.

٣- قربه من مصدر دائم للماء من نهر النيل عن طريق ترعة الإسماعيلية التي تصل إلى ضغاف القناة ولا يتطلب الأمر إلا نقلها إلى الضغة الشرقية. ولقد تمت تجربة رائدة في ذلك ونقلت مياه النيل عبر القناة، وتقوم الآن عدة مشروعات على الضغة الشرقية تعتمد على مياه النيل. وهذه المشروعات تعتبر تجربة رائدة لما يمكن تحقيقه في المستقبل.

3— تعمير شبه جزيرة سيناء يعتبر من الناحية الإستراتيچية أمراً حتمياً بالنسبة لأمن مصر وسلامة أراضيها. فالخطر الذي يهدد أمننا كامن في الشرق، والمناطق السكانية العامرة بالمجتمعات تعتبر خطوط دفاع مثالية تعرقل تقدم الجيوش الغازية وتكبدها خسائر ضخمة مما يجعلها تتردد كثيراً عند التفكير في القيام بمثل هذه المغامرة. وعند الكلام عن تأمين الحدود الشرقية لمصر يجب أن نضع دائما في الاعتبار قناة السويس كمورد من موارد الدخل المهمة وذلك وجبت حمايتها من أي عنوان.

من أجل ذلك لم تغفل الدولة عن الأهمية البالغة لشبه جزيرة سيناء عموما والإقليم الشمالي منها خصوصا .. وتقوم الآن دراسات مكثفة وشاملة في جميع ميادين التنمية لتحقيق الأهداف المتعددة التي ينتظر تحقيقها في سيناء والتي تهدف إلى أمن مصر وسلامة أراضيها وتنمية مواردها وحل المشكلات العمرانية والسكانية بها.

⁽١) نفس المصدر السابق د. محمد صفى الدين أبو العز دراسات في جغرافية مصر، القاهرة ١٩٥٧.

ثالثًا: وادى النيل والكلتا ومنخفض الفيوم

يفصل وادى النيل والدلتا في مصر الصحراء الشرقية والصحراء الغربية وهو يعتبر امتداداً لوادى النيل الذى تبدأ منابعه عند خط الاستواء، ويمكن أن نقسم وادى النيل والدلتا في مصر بالنسبة للمظهر العام إلى أربعة أقسام، هي: بحيرة ناصر والوادى والدلتا ومنخفض الفيوم.

١- بحيرة نامس:

تكونت بحيرة ناصر نتيجة لإقامة السد العالى وهو أكبر مشروع أقيم على نهر النيل، بل ويعتبر واحدا من أكبر السنود في العالم.

والسد العالى هو أحد المشروعات التي أقيمت لضبط مياه النيل في مصر والتحكم في تصرفاته، ولقد سبقته مشروعات أخرى أهمها خزان أسوان، وما يتبعه من قناطر تتتابع على طول النهر ابتداء من إسنا، وظيفتها تنظيم توزيع المياه المخزونة على الأراضى الزراعية.

ولقد كانت طاقة خزان أسوان قاصرة عن استيفاء احتياجات مصر من المياه التحويل جميع الأراضى من رى الحياض إلى الرى الدائم، ثم فى استصلاح أراضى جديدة تضيف إلى المساحات المزروعة مساحات جديدة. هذا بالإضافة إلى أن المخزون أمام خزان أسوان كان يتأثر بعدم استقرار إيراد النهر، وكان لذلك أثره على كمية المياه المخزونة، فإذا قل إيراد النهر عن المعدل واجهت البلاد نقصا فى مياه الرى المطلوبة وأصاب المحاصيل المزروعة الضرر بسبب احتياجها إلى الماء، وتأثر الاقتصاد القومى البلاد الذى تمثل الزراعة ركناً أساسياً فى كيانه، وإذا زاد إيراد النيل عن الحجم المألوف فاضت المياه على جوانبه، وغيرت مساحات من الأراضي الزراعية وأتلفت الزراعة بها.

من هنا نشأت فكرة إنشاء سد يعلى على سد أسوان ويسمح بالتخزين خلال سنوات متعاقبة حتى يتوفر مخزون من الماء يفى باحتياجات البلاد القائمة واحتياجات التوسيع الزراعى في المستقبل، وذلك بضمان تخزين متوسط الإيراد السنوى للنيل وقدره ٨٤ مليار متر مكعب من الماء يستخدم حسب احتياجات البلاد.

ولقد تبنت الثورة منذ قيامها عام ١٩٥٨ إنشاء هذا السد، وتم اختيار موقع على بعد ه , ٦ كيلو متر جنوب سد اسوان اعتبر أنسب وأصلح المواقع لإقامة مبنى السد لضيق مجرى النيل نسبيا في هذا الموقع وقربه من مصادر المواد اللازمة للإنشاء واستيعاب حوض التخزين الذي يقع إلى جنوبه لكميات ضخمة من المياه، إلى جانب بعض الميزات الأخرى التي رجحت اختيار هذا الموقع وتفضيله عن غيره من المواقع.(١)

وبحيرة ناصر التي تكونت نتيجة لإقامة السد العالى تعتبر من أكبر البحيرات التي صنعها الإنسان، ويبلغ طولها ٥٠٠ كيلو متر (٢٥٠ كيلو متر في مصر، ١٥٠ كيلو متر في السودان). ومتوسط عرضها حوالي ١٠ كيلو مترات كما تبلغ مساحة سطحها حوالي ١٠٠٠ كيلو متر مربعا، ويصل منسوب حجز المياه أمام السد في بحيرة ناصر ١٨٣ مترا فوق سطح البحر، أما سعتها فتبلغ ١٦٤ مليار متر مكعب من الماء. كما يصل أقصى عمق لها ٨٨ مترا وذلك عند أعلى منسوب لمياه التخزين، ويبلغ ارتفاع السد العالى من قاع النيل عند أسوان ١١١ مترا، ولما كان منسوب قاع النيل عن سطح البحر عند أسوان يبلغ ١٨٥ مترا لذلك فإن السد العالى يصل ارتفاعه إلى ١٩٦ مترا عن مستوى سطح البحر.

ورغم أن السد العالى قد حقق أهم غرضين من أغراضه وهما ضمان توفير مياه الرى للأراضى المزروعة والمطلوب استصلاحها ثم توليد طاقة كهربائية كانت البلاد في أشد الحاجة إليها. إلا أن الأمال المعقودة عليه تجاوز هذين الغرضين في تحقيق مزايا اقتصادية أخرى مازالت تتناولها الدراسات، فبحيرة السد قد خلقت واقعاً جديداً لنهر النيل وواديه في مصر والسودان.

واستحدثت بيئة مازالت تتطلب الكثير من الدراسات لكشف إمكانيات استغلالها. وتقوم الآن هيئات متخصصة بدراسات متنوعة لتحقيق أقصى استغلال لموارد البحيرة نفسها واستغلال موارد الأراضى التي تقع على جانبيها، والأمر الذي لا شك فيه أن موارد البحيرة وما حولها كبيرة، والأمر يتطلب أيضا تضطيطاً علمياً سليماً وتنسيقاً بين الأجهزة المختلفة لتحقيق أكبر عائد ممكن من هذه الظاهرة المستحدثة على الوادى وساكنيه في مصر والسودان.

⁽١) زيارة ميدانية لموقع السد العالى ومناقشة المسئولين والمتخصيصين والاطلاع على التقارير والدراسات الخاصة بما يتعلق بالسد.

٢- وادى النيل:

يمتد وادى النيل في مصر من أسوان جنوباً إلى رأس الدلتا شمالاً. ويميل كثير من العلماء إلى الاعتقاد أن الجزء الأدني من نهر النيل (وادي النيل في مصر) قد تكون النصف الثاني من الزمن الجيولوجي الثالث (أواخر الميوسين) كنظام نهري قائم بذاته وغير متصل ببقية الأنظمة التي تكون من اتصالها نهر النيل الحديث (نظام منابع هضبة البحيرات- نظام بحر الغزال- نظام منابع هضبة الحيشة). ولقد تكون الوادي يسبب سقوط الأمطار في هذا العصر (الميوسين) ثم في خلال العصور المطيرة التي توالت في العصور اللاحقة مع فترات جفاف أحدها الفترة التي نعيش فيها الأن. ولقد أدت هذه الأمطار إلى حفر المجرى وتوسع الوادي الذي يجرى فييه، كما تمكنت روافد هذا النهر القديم الهابطة إليه من مرتفعات البحر الأحمر من أن تعمق وديانها وتوسعها، كما أسهمت في تعميق وتوسيع وادى النيل. وهكذا نرى أن المظهر العالى لوادى النهر في مصر الذي يمتد من الحافة الشرقية للصحراء الغربية والحافة الغربية للصحراء الشرقية، وكذلك الوديان المنتشرة في الصحراء الشرقية هي نتيجة للتعرية المائية التي بدأت منذ تعرض مصر لعصور مطيرة بدأت منذ أواخر الميوسين، ويستكمل العلماء قصة تكون النهر بأن مياه المنابع ا الاستوائيسة والمنابع الحبشية كانت تنتهى في بحيرة كونتها تغطى مساحة كبيرة في وسط السودان. ولما امتلاقاع البحيرة بالرواسب (رواسب الحيشة على وجه الخصوص) فاضت مياهها واستطاعت أن تتخذ طريقها نحو الشمال عن طريق تصدع في الصخور في منطقة سيلوقة عند الجندل السادس بالسودان تمكنت من اقتصامه واندفعت نحو الشمال حتى اتصلت بوادى النيل القديم فسلكته متجهة إلى البحر المتوسط.. وبذلك وصلت مياه هضبة الحبشة وما تحمله من رواسب وهي التي كونت السهل الفيضي الخصيب على جانبي مجرى النهر الحديث، واكتملت الصورة لنهر النيل كما نراه الآن. ويعامس ذلك تقريبا أواخر العصس الحجري القديم.(١)

ولقد دأب نهر النيل على بناء السهل الغيضى على جانبيه بما يجلبه من طمى الحبشة حتى وصل متوسط سمك طبقة الطمي المترسية في الوادي حوالي ٥,٥ متر. ولقد

⁽۱) د/ محمد عوض محمد ، نهر النيل، القاهرة ١٩٦٢.

قدر العلماء أن النهر احتاج إلى زمن لا يقل عن عشرة آلاف سنة ليصل بطبقة الطمى إلى هذا السمك. ولم يتوقف النهر عن بناء سبهله الفيضى في مصر إلا بعد بناء السد العالى واحتجاز بحيرة السد الطمى النيل عند مدخله إلى البحيرة في شمال السودان.

ويزداد اتساع السهل الفيضى لنهر النيل كلما اتجهنا شمالا، ويبلغ أقل اتساع للوادى عند منطقة خانق السلسلة شمال كوم أمبو حيث لا يزيد اتساع الوادى عن ٣٢٠ مترا هو عبارة عن عرض النهر نفسه، كما يبلغ أقصى اتساع له في محافظة بني سويف حيث يبلغ ٣٢ كيلو مترا.

ويبين الجدول الآتي متوسط اتساع الوادي وطول النهر في المعافظات المختلفة:(١)

طول النهر بالكيلومترات	اتساع الوادي بالأمتار			المافظة
	الحد الأدنى	أقصى اتساع	المترسط	
414	۲۲.	٧٠	۲۸۰۰	أســـوان
7.7	41	١٨٠٠٠	۰۳۰۰	قنـــا ا
\	90	11	١٥٠٠٠	ســوهاج
15.	4	Y	164	اسميوط
114	11	Y	104	المنيسا
٧.	١	44	177	بنی سویف
٧.	••••	17	۸۳۰۰	الجـــيزة

⁽١) نقس المصدر السابق.

٣- دلتا النيل:

لا تعتبر دلتا النهر واديا.. فالوادى ينحته النهر، أما الدلتا فإنه يكونها برواسبه، فعملية تكون الوادى تتم عن طريق النحت والنقل. أما عملية الدلتا فإنها تتم عن طريق الإرساب والبناء.

ودلتا نهر النيل تبدأ عندما يتفرع مجرى النهر شمال القاهرة بما يقرب من ٢٣ كيلو متر إلى فرعين هما فرع دمياط وفرع رشيد، وتنتهى بسلسلة من البحيرات عند شواطئ البحر المتوسط.

ولقد كون النيل دلتاه شئته في ذلك شأن أغلب الأنهار في البحر ولم يكن البحر المتوسط على مستوى واحد خلال الزمن الجيولوجي الثالث، بل كان يرتفع منسويه فيغمر اليابس ثم ينحسر فيتقهقر شمالا ويكشف عن الأرض التي كان يخطيها. وسبب ذلك يرجع إما إلى ارتفاع مستوى البحر أو انخفاض اليابس، ولقد تكررت ذبذبات مستوى البحر حتى العصور التاريخية.

والذى يهمنا في الأمر أن النيل القديم كان يلقى برواسبه في البحر فتكونت في قاع البحر قاعدة من الرواسب التي نحتها النهر من حوضه في الأراضى المصرية خلال الفترات المطيرة. وأن آخر ما وصل من رواسب التي من هضبة الحبشة عندما تم اتصال النيل القديم بمنابع الحبشة في أواخر العصر الحجرى القديم. ولقد عاصر اتصال النيل القديم بمنابع الحبشة انخفاض منسوب البحر عن منسوبه الحالي بحوالي ٤٣ مترا فانكشف سطح الدلتا لطمى الحبشة واستطاع النهر أن يغطى سطح الدلتا بطبقة من هذا الطمى يبلغ سمكها في المتوسط حوالي ١٢ مترا، ولقد قدر العلماء أن هذه الطبقة يتطلب تكوينها ما يقرب من عشرة آلاف سنة.

وعلى ذلك يمكن أن نميز في الدلتا الطبقات الآتية من الرواسب مرتبة من أعلى إلى أسغل:

(١) طبقة طمى النيل النقى، وهذه يرجع تاريضها إلى عشرة آلاف من السنين وسمكها ١٢ مترا.

- (٢) تليها طبقة من المواد الطينية المختلطة بالرمال يصل سمكها إلى ما يقرب من ٢٦ مترا.
- (٣) طبقة رواسب ما تحت الدلتا وهي التي تكونت في أواخر الزمن الثالث (عصر البلاستين) وتكاد تتألف تربتها من الحصى والرمال.

وهذه الطبقة الأخيرة مكونة من الحصى والرمال كما ذكر، إلا أنها تحوى كميات كبيرة من المياه العنبة الجوفية التي يمكن الحصول عليها بحفر آبار عميقة. وتنبع هذه الطبقة الحاملة للماء من أن وجودها يمكن أن يعتبر حلا لمشكلات مياه الشرب.. إذ أنها لا أتحتاج إلى جهد كبير في عمليات التنقية والتخلص من الشوائب التي تعانى من وجودها الأن محطات تنقية وتكرير مياه الشرب التي تأخذ من النيل وخاصة في مناطق التجمعات السكانية الكبرى كمدينة القاهرة على سبيل المثال(١).

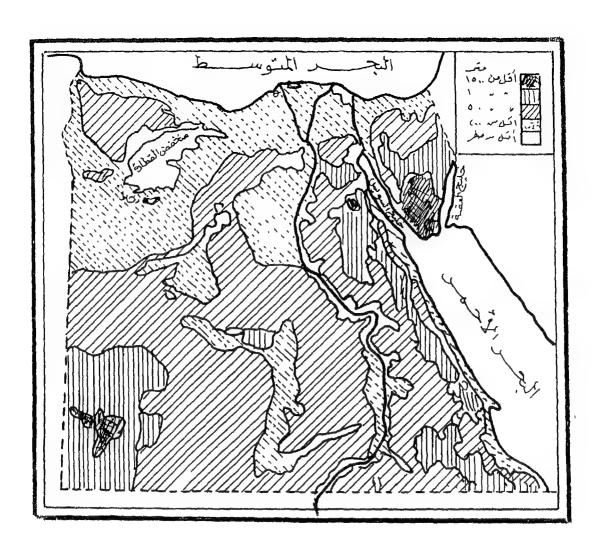
ومما تجدر الإشارة إليه أن دلتا النيل كانت تتميز إلى عصر تاريخي قريب بتعدد فروعها، وقد أحصى «استرابون» خمسة فروع للنيل هي: الفرع البيولوزي نسبة إلى بلدة بيلوز (الفرما) والفرع التنيسي نسبه إلى تنيس، والفرع المنديزي وكلها تقع إلى شرق فرع دمياط.

ثم الفرع السبنيتى نسبه إلى سمنود ويقع فى وسط الدلتا. أما الفرع الكانوبى نسبة إلى كانوب (أبو قير العالية) فكان يقع فى غرب فرع رشيد، ومنه كانت تأخذ ترعة شيديا التى كانت تجلب المياه إلى مدينة الإسكندرية ولقد استخدمت بعض أجزاء هذه الفروع القديمة لدلتا النيل عند حفر ترع الرى الحديثة الآن، أما بقية أجزائها فقد طمرها الطمى وأم ييق سوى فرعى رشيد ودمياط.

٤- منخفض الفيوم:

يشبه منخفض الفيوم المنخفضات الشمالية بالصحراء الغربية في وجوه متعددة، فهو مثلها تقع أغلب أجزائه تحت مستوى سطح البحر، وفي أنه يعتبر منطقة ذات تصريف داخلي، ولكنه يختلف عنها في أنه يتصل بالنيل عن طريق بحر يوسف وأن أراضيه تغطيها طبقة من الطمي جلبها النيل من هضبة الحبشة ولذلك يمكن اعتباره جزءً من وادى النيل.

⁽١) نفس المسدر السابق.



تضاريس مصر المنى الدين أبو العن ، مورفولوجية الأراضى المسرية

وتبلغ مساحة المنخفض حوالى ١٧٠٠ كيلو متر مربعاً كما ينخفض مستواه عند بحيرة قارون إلى ٤٥ مترا تحت مستوى البحر.

ولقد كان تكون المنخفض نتيجة لعدة عوامل.. منها الحركات الأرضية التي سببت انكسارات في الصخور السطحية وأضعفت تماسكها. ولقد ساعد ذلك عملية النحت التي تولتها المياء الجارية خلال العصور المطيرة، ثم جاء عامل الرياح التي أخذت في نحت المنخفض وتوسيع جوانيه وتعميق قاعه.

ولقد استطاع فرع خرج من النيل هو بحر يوسف أن يقتحم طريقه عبر فتحة في حافة المنخفض عند منطقة اللاهون، واندفعت مياه النيل فملأت المنخفض تقريبا وتكون السهل الرسوبي الذي نراه في الفيوم بانحسار المياه تدريجا إلى أوطأ منطقة في المنخفض مكونا بحيرة قارون.

وتتميز الفيوم بميزتين لا تتوافران في الوادي والدلتا: الأولى هي الانحدار الواضح نحر البحيرة مما أكسب قنوات المياه التي تنتهي إليها قرة استخدمها الناس كطاقة لبعض شنونهم، وخاصة إدارة سواقي رفع المياه، والأمر الثاني هو توفر المياه الباطنية (وهي تشبه في ذلك الواحات) إلى جانب مياه النيل، مما أتاح زراعة المحاصيل طول العام في. وقت كان الري فيه لا يتم في مصر إلا مرة واحدة في السنة عن طريق الحياض. ولذلك تميزت الفيوم بزراعة بعض الغلات التي لم يكن من المكن زراعتها في الوادي أو الدلتا لاحتياجها للماء طول العام مثل الفواكه، كما سيتضح في الدراسة التفصيلية للفيوم.

* * *

مناخ مصر

تتاثر درجة الحرارة في أي أقليم بعدة عوامل أهمها مدى بعده أو قربه من خط الاستواء. فالحرارة تزداد عند الاقتراب منه وتنخفض عند الابتعاد عنه. ويتأثر الإقليم أيضا بمدى قربه من البحر. فالاقتراب من البحر يساعد على اعتدال الحرارة والابتعاد عنه يتسبب في تطرفها. وهناك عوامل أخرى تؤثر في مناخ الإقليم أهمها تعرضه اسقوط الأمطار من عدمه، وكميتها ومواسم سقوطها. كما يتأثر الإقليم بالرياح التي تهب عليه.. فالرياح التي تأتي من مناطق باردة تعمل على انخفاض درجة الحرارة والعكس مع الرياح القادمة من مناطق ساخنة. هذه العوامل بجانب عوامل محلية أو إقليمية أخرى تشكل الصورة المناخية للإقليم، وتؤثر على الحياة النباتية والحيوانية ثم ما يتبعها من حياة الإنسان ونواحي نشاطه وطرق معيشته.

ومصر تقع بين دائرتى عرض ٣٦ °٣ مم ٢٦ وهذا الموقع الفلكى هو العامل الأساسى الذى يحدد نوع المناخ الذى يسود مصر بوجه عام. وهناك عوامل أخرى تؤثر فى الفلروف المناخية لمناطق مصر المختلفة منها مدى القرب أو البعد عن خط الأستواء أو عن البحر، ومدى تعرض بعض مناطقها للأمطار وأثر الصحراء على بعض المناطق دون الأخرى، ومرور الانخفاضات التى تجلب الأمطار شتاء فى الشمال وتجذب الرياح الصحراوية الحارة الجافة الحاملة للرمال فى الربيع... وهكذا.

وبناء على الموقع بالنسبة لخط الاستواء فإن مصر تدخل في نطاق الإقليم المدارى الجاف فيما عدا الجزء الشمالي منها القريب من البحر المتوسط والمطل عليه الذي يدخل ضمن المنطقة المعتدلة الدفيئة، ويتمثل فيه المناخ الذي يتميز به هذا البحر والبلاد الواقعة عليه.

ويحدث الانتقال تدريجيا بين المناخ المدارى الصحراوى العار الجاف ومناخ البحر المتوسط المعتدل الدفئ المعطر شتاء. ويمكن أن نلمس هذه الحالة الانتقالية في المنطقة التي تقع بين وسط الدلتا وشمال مصر الوسطى حيث نتناوب عليها مظاهر هذين النوعين من المناخ بدرجات مختلفة حسب الموقع، وبسبب هذا التدرج البطئ في الظاهرات المناخية أصبحت الاختلافات بين معظم أراضيها طفيفة مما جعل من الصعب تقسيمها إلى مناطق مناخية متميزة تميزاً واضحاً، وخاصة في المنطقة التي تمتد من القاهرة شمالا إلى حدود

مصر الجنوبية، ولعل المظهر المناخى الأساسى الذى يمكن اتخاذه وسيلة إلى تقسيم مصر إلى أقاليم مناخية هو المطر، وعلى هذا الأساس يمكن أن تقسم مصر إلى الأقاليم المناخية الأثية :-

١- إقليم مناخ البحر المتسط:

ويضم الساحل الشمالي ودلتا النيل وشمال شبه جزيرة سيناء، ويتميز هذا الإقليم بمناخ معتدل دفئ، وهو أكثر اعتدالا في الشمال منه في الجنوب، وتسقط أمطاره في فصل الشتاء بسبب انخفاضات البحر المتوسط. وأغزر الأمطار تسقط في الشمال (المتوسط السنوي للأمطار في الإسكندرية ٢٠٤ ملليمترات) وتقل كلما اتجهنا جنويا (المتوسط السنوي للأمطار في القاهرة حوالي ٢٠ ملليمتر) ويتعرض الإقليم للرياح الشمالية أغلب شهور السنة ويكون لها أثر ملطف لدرجة حرارة الصيف.

كما يتعرض الإقليم خلال الربيع وأوائل الصيف لرياح جنوبية حارة جافة محملة بالرمال هي رياح الخماسين. هذه الموجات الحارة يسببها مرور الانخفاضات في هذا الموسم على شمال البلاد فتجذب الرياح الجنوبية من الصحراء. ولا تستمر هذه الموجات الحارة إلا فترة قصيرة لا تتعدى يوما أو يومين وتعود الحرارة معتدلة بعد مرور الانخفاض في اتجاهه نحو الشرق.

٢- إقليم المناخ شبه الصحراوى:

ويضم إقليم مصر الوسطى، وتعتبر المنيا الحد الجنوبى لهذا الإقليم، وهنا تصبح الظروف المناخية أكثر شبهاً بالصحراء إذ نجد التطرف الحرارى واضحا، فيصل متوسط المدى الحرارى في يتاير إلى حوالى ١٤° مئوية في المنيا كما يصل متوسط المدى الحرارى في يوايو إلى حوالى ٢٦° مئوية. ويصل متوسط أعلى حرارة صيفا إلى ٣٦, ٣٦° في يوايو. أما في يناير فيصل متوسط أقل حرارة إلى حوالى ٣٠ مئوية.

والأمطار نادرة، ويسببها انحراف بعض الانخفاضات عن مسالكها الطبيعية فتتجه جنوبا بما تحمل من بخار ماء. وهذه الظاهرة لا تحدث إلا في ظروف نادرة، ونسببة الرطوبة منخفضة في هذا الإقليم، كما أن الشمس تكون ساطعة أغلب أيام السنة.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٣- الإقليم الصحراوى:

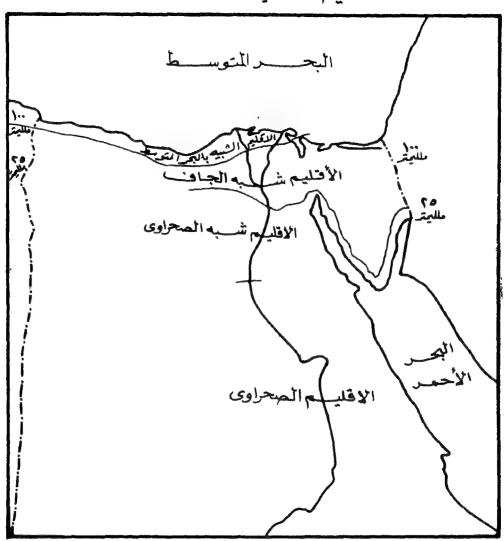
ويمتد من جنوب المنيا إلى حدود مصر الجنوبية، ويتوغل في شمال السودان، وهنا تتمثل خصائص المناخ الصحراوي بكل مظاهره.. فقي الأقصر يصل متوسط المدى الحراري في يناير إلى ١٨° منوية وفي يوليو ١٩° منوية، ويصل متوسط أعلى حرارة صيفا حوالي ٤١° منوية في يوليو ومتوسط أقل حرارة شتاء ٤ وه في يناير. أما في أسوان فيصل متوسط المدى الحراري في يناير إلى ٥ و١٣° منوية وفي يوليو يصل متوسط المدى إلى حوالي ٢٠° منوية وفي يوليو يصل متوسط ألمدى ومتوسط أعلى حرارة صيفا (يوليو) إلى ٤١° منوية ومتوسط أقل حرارة شياء إلى ١٠ منوية في يناير.

ونسبة الرطوبة منصفضة في هذا الإقليم ولا تغيب الشمس إلا في فترات نادرة والأمطار تكاد تكون منعدمة. وإذا سقطت فإنما يكون ذلك لظروف مناضية شاذة وعلى شكل سيول في الغالب تسقط فجأة وافترة قصيرة. (١)

⁽١) انظر خريطة الأقاليم المناخية في مصر + تعليل جداول معطات الأرصاد الجوية لعناصر المناخ في جمهورية مصر العربية.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الأفتاليم للناخية فنىمصسر



* عن صفى الدين أبو العز: دراسات شي جغرافية مصر

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

الفصل الثاني

المحميات الطبيعية في جمهورية مصر العربية

تعريف المحمية الطبيعية:-

إذا أردنا تعريف المحمية الطبيعية فمن السهل إدراك ذلك من الاسم الذي يحمل بين طياته شرحاً لمعناه، وهنا نقول أن المحمية الطبيعية هي مكان سواء على اليابسة أو في البحار، حباه الله بطبيعة خاصة تميزه عن غيره من الأماكن سواء في التكوين الطبيعي أو المحيولوچي، أو فيما يحوى هذا المكان من مخلوقات نشأت بشكل طبيعي دون تدخل الإنسان في ذلك، بل إن التدخل البشري في العناصر المكونة للمحمية الطبيعية من شأنه إفسادها بل وتدميرها – ولهذا وضبعت القوانين لحماية هذه الأماكن وما تحويه من عناصر طبيعية.

نشأة فكرة تكوين محميات طبيعية :-

لم يكن العالم يعرف هذا التعبير (محمية طبيعية) بشكله الشامل المكتمل حاليا. واكن حدث أن بدأ الإنسان يخرب الكون الذي يعيش فيه ويدمر الطبيعة التي يحيا عليها. بدأ ذلك بصورة ملحوظة منذ بداية عصر البخار – هذا العصر الذي بدأ فيه الإنسان أعظم اختراعاته وهو الآله، وما تبع ذلك من بناء المصانع الضخمة التي تصاعد من مداخنها أخطر الغازات على الطبيعة والإنسان بالإضافة لمخلفاتها الصناعية. وكان ذلك بداية للخطر على الطبيعة الذي استقحل شره مع اندلاع نيران الحرب العالمية الثانية والتي كانت هي السبب الرئيسي لانتباه الإنسان لما يحدثه للطبيعة وعناصرها النادرة.

فالحرب العالمية الثانية اندلعت في أجزاء كبيرة من العالم سواء براً أو بحراً، ودمرت نيران الأسلحة العديد من الغابات بما تحويه من ثروة نباتية وحيوانية، والبحار بما تحويه من شعب مرجانية وحيوانات بحرية نادرة. وبعد انتهاء الحرب وجد الإنسان أن الخسارة فادحة، وأنه قد فقد العديد من عناصر الطبيعة المتميزة مما دفعه إلى أن يصدر القوانين التي تحرم تدمير تلك الثروات الطبيعية التي هي ملك للبشرية كلها.

ومن ثم صدر عن هيئة الأمم المتحدة قوانين حماية البيئة ومنها قانون تخصيص الأماكن الطبيعية النادرة كأماكن تخضع للحماية الدولية، ولا يجوز للحكومات أو الأفراد تغيير معالمها أو استغلالها بشكل سيئ، وذلك فيما عرف بقانون المحميات الطبيعية.

ونتيجة للتطور الهائل في الحضارة الإنسانية وزيادة السكان بدأ الإنسان في تدمير الفابات لاستفلال أخشابها وزيادة المساحات الزراعية، وكان من نتيجة ذلك أن حدث تغيير في التكوين الطبيعي للأرض، ولا يخفي علينا أن اختفاء مساحات كبيرة من الغابات تبعه بشكل طبيعي اختفاء العديد من الأنواع النادرة من الحيوان والطيور والنباتات تلك التي كانت الغابات هي موطنها الأصلي.

بالإضافة إلى أن الإنسان يقوم بصيد أنواع معينة من الحيوانات بغرض استغلال جلودها أو أنيابها مما أدى إلى تناقص هذه الأنواع من الحسيسوانات بشكل يهدد بانقراضها.

أنواع المحميات الطبيعية :--

هناك العديد من المحميات الطبيعية سواء البرية أو البحرية. والبرية من أمثلتها الغابات وما تحويه من نباتات وحيوانات وطيور، أو الصحراء بما تحويه من حيوانات وزواحف وحشرات وأحيانا نباتات برية، أو الجبال بما تحويه من ترسيبات وطبقات صخرية نادرة تكونت في أحقاب متعددة من تاريخ الأرض. والمحميات البحرية هي تلك الأماكن من البحار والظجان والشواطئ بما تحويه من شعب مرجانية وحيوانات ونباتات بحرية.

والمحميات الطبيعية في مصر التي تتميز بتنوع وتباين تضاريسها ما بين السهول والهضاب والهبال والمسحاري والشواطئ المعدة على البحرين المتوسط والأحمر والبحيرات قد قامت بها العديد من المحميات الطبيعية معثلة في رأس محمد وغيرها من المحميات الطبيعية البحرية العديدة في مناطق الواحات والريان بالفيوم، وأيضا في الجنوب في المنطقة الواقعة جنوب السد العالى حيث توجد النباتات البحرية النادرة وبعض الحيوانات ممثل الغزال والسنجاب المصرى، إلى غير ذلك من المناطق الأخرى بارجاء جمهورية مصر العربية(۱).

⁽١) انظر خريطة توزيع المحميات الطبيعية في ج. م. ع.

١ - محمية رأس محمط

تقع فى الجزء الجنوبى من شبه جزيرة سيناء على بعد ٤٠ك. م من مدينة شرم الشيخ، ٨٠ك.م من مدينة الطور، يحدها من الشمال السهل الساحلى الجنوبى لهضبه التيه.

وتبلغ مساحة شبه جزيرة رأس محمد نحو ٥ , ١ \ك.م وتمثل الحافة الشرقية لها حائطا صخريا مع مياه الخليج الذي توجد به الشعاب المرجانية .

وتشكل طبيعة التكوين الچيمورفواوچي للمنطقه تكويناً فريداً حيث إن هذا التكوين له الأثر الكبير في تشكيل الحياة الطبيعية بالمنطقة،

طبيعة المحمية:-

إن الطبيعة الأم قد أخذت ملايين السنين لتكوين هذه المجموعة البديعة الجمال من الشعب المرجانية، ويوجد حوالى مائتى نوع من الشعب ما بين صلب ورقيق، وهى تعتبر المسكن لحوالى ألف نوع من الأسماك البديعة الشكل والألوان التى حباها الله كل عناصر الجمال والتى لا يوجد لها أى مثيل فى العالم، كذلك السحالف البحرية المهدة بالانقراض والأحياء العجيبة مثل الرخويات والطحالب البحرية وغيرها، وإذا ما تركنا البحر وخرجنا الشاطئ وجدنا أنه يعتبر أيضاً مسكنا لكثير من العيوانات بما فيها الثعالب والغزال والماعز الجبلى، وأيضاً بعض أنواع الطيور المهاجرة، وعنامس الإغراء لبيئة هذه المنطقة كمنتج سياحى لاتقاوم، وقد أطلق عليها محمية طبيعية عام ١٩٨٣ ووضعت تحت إشراف الوكالة المصرية لشنون البيئة، والمنطقة تجذب حاليا أكثر من ٢٠٠٠، ٢٠ زائر في السنة، وهذا الرقم قابل الزيادة بما يستتبع زيادة في الطاقة الفندقية والخدمات السياحية وقد زاد عدد مراكز الغوص برأس محمد ليصل حتى عام ١٩٨٩ إلى عشرة مراكز.

أثر التطور الحضاري على محمية رأس محمد:-(١)

يرى علماء البيئة أن خطة تنمية منطقة رأس محمد تعتبر متميزة للجانب السياحى وذلك على حساب جانب المحافظة على المصادر الطبيعية الموجودة في البيئة.

⁽١) تقارير وكتابات جهاز شئون البيئة.

ففي تقرير أعدته الوكالة المصرية لشئون البيئة في ديسمبر عام ١٩٨٩، شارك في

ففى تقرير أعدته الوكالة المصرية لشئون البيئة فى ديسمبر عام ١٩٨٩، شارك فى إعداده بعض المستشارين الأجانب جاء فيه أن مملكة الشعب المرجانية بمنطقة رأس محمد والتى تعتبر أول محمية أحياء مائية طبيعية ذات طابع فريد فى مصر تخوض معركة خاسرة من أجل البقاء، وأن السياحة غيرالمنظمة للمنطقة سوف تؤدى للأتى:-

- \) النقص الملحوظ في مملكة الشعب المرجانية نتيجة رسو المركبات المائية التي تلقى بالهلب الخاص بها وسط الشعب المرجانية ويؤدى ذلك لأبشع أنواع التدمير بالإضافة أنه لنقص الوعي وقلة الرقابة على الزائرين. يقوم البعض بتدمير هذه الشعب وأخذ أجزاء منها لما لمن مناظر وتشكيلات وألوان خلابة بغرض الاحتفاظ بها.
- ٢) إزعاج المخلوقات الأخرى من حيوان وطيور مهاجرة مما ينتج عن ذلك هروبها من المكان، بل والقضاء عليها بواسطة وسائل الانتقال التي يستخدمها الزائرون والتي تزايدت في الفترة الأخيرة حيث تقوم أثناء مرورها بالمنطقة بتدمير بعض المساكن الخاصة بكثير من الحيوانات والطيور والقضاء على النياتات البرية بالمنطقة.
- ٣) حدوث تغير فى البيئة نتيجة ظهور مستوى غير مقبول من الاستخدام البشرى للمنطقة. هذا بالإضافة إلى أن الزيوت التى تتسرب من البواخر وناقلات البترول التى تمر بالمنطقة تؤدى إلى موت الأحياء المائية هناك، كما أن الوجود العسكرى بالمنطقة يعتبر ضارا وعاملا سلبيا وهداما.

إن منطقة رأس محمد كانت دائماً تحكمها علاقة متوازنة بين عناصر البيئة المختلفة من نبات وحيوان وإنسان، ولكنها مهددة الأن بالزيادة البشرية نتيجة التنمية السياحية غير الواعية لطبيعة المنطقة.

ويؤكد هذا الرأي أيمن طاهر وهو أول شخص قام بالغطس في رأس محمد، وهذا بعد الانسحاب الإسرائيلي من سيناء في عام ١٩٨٧. ويتوقع أن هذه البيئة الرقيقة والحساسة من الأحياء المائية سوف تدمر خلال خمس سنوات من الأن إلا إذا توفرت لها رعاية من نوع خاص. وقد بدأ بالفعل اختفاء بعض أنواع الأسماك الفريدة من نوعها والتي تتميز بها هذه المنطقة كما أن بعض الشعب المرجانية قد ماتت.



وفى الوقت الذى يرى فيه علماء المحافظة على البيئة أنه لابد من التحكم فى عدد الزائرين قامت الحكومة باختيار الخبير الأجنبى (بيرسون) ليقوم بالتخطيط لتنمية المكان سياحيا عن طريق منح تسهيلات سياحية خاصة بالمشاريع والزائرين للمنطقة.

المشروعات السباحية بالمنطقة:-

قامت الحكومة ببناء طريق جديد ليقلل المسافة بين شرم الشيخ ومحمية رأس محمد من ٤٠كم إلى ٢٤كم.

وهناك إنشاءات تتكلف حوالى ٣,٥ مليون جنيه مصرى لبناء مركز للزائرين ومتنزهات بحرية وهى مسارات محددة بين الشعب المرجانية تضمن عدم إتلافها، ومركز الزائرين يتكون من مكاتب للعاملين بالمنطقة ومطعم ومسرح صغير وصالة عرض وسجل للتذكارات ومكان للإسعافات الأولية.

ولكن علماء البيئة يقولون أن الشعب المرجانية ستكون هي أول من يحتاج إلى الإسعافات الأولية، حيث إن موقع هذا المركز على بضعة كيلو مترات من الشاطئ الذي يحوى الشعب المرجانية لمنطقة رأس محمد.

وتقوم الحكومة الآن بالتعاون مع اللجنة الأوروبية للتعاون الفنى بإعداد برنامج إدارى لهذه المتنزهات المائية، وسوف يتكلف هذا المشروع ٥٥٥ ألف دولار ومدته سنتان وقد بدأ عام ١٩٨٩.

ويعتقد العالم بيرسون أن طريقة الاستخدام الحالية للمكان ومعدل الاستهلاك السريع لهذه المحمية والزيادة في التنمية السياحية وعدد السائحين سيجعل من الصعب على أي برنامج الحفاظ على هذه البيئة الحيوية قبل إعداد الشكل النهائي للمتنزه المائي، وهذه البرامج تشتمل على دراسات يقوم بها العلماء المتخصصون بتحديد وتجميع المعلومات عن حجم السكان وأماكن الكثافة السكانية وأعداد وأنواع الحيوانات والنباتات في المنطقة، وهذا حتى يمكن التنبؤ بتأثير الخطة الفنية الخاصة بالمنطقة على هذه الكائنات الحية وما قد يحدث من خسائر فيما بعد.

وقد تم تعيين مدير لمشروع المتنزه المائى هذا من قبل اللجنة الأوروبية للتعاون الفنى وثلاثة أشخاص آخرين لديهم السلطة فى اتخاذ القرارات الإدارية وذلك للتغلب على البيروقراطية فى الجهاز الحكومي.

والمسالح المنطقة أقترح الآتي:-

- ١) إنشاء هيئة وطنية مستقلة حاليا تنتمي إلى الوكالة المصرية لشئون البيئة.
 - ٢) إخلاء المنطقة من الوجود العسكري.

٣) تخيفيف الضغط على مراكز الغطس الحالية بإنشاء مراكز أخرى في مناطق جديدة مثل مرسى باريقا (BAREIKA) إلى الشمال من شرم الشيخ، وأيضاً المناطق الموجودة على خليج السويس والمناطق الموجودة تحت الحراسة العسكرية، وذلك بعد تحويلها لمناطق مدنية.

وحتى نحافظ على سيولة إدارة هذا المتنزه المائى فسوف يتم تحديد رسم دخول جديد لهذه المنطقة يعادل خمسة دولارات من جميع الزائرين يصرف منها على إعداد الدراسات والبرامج التى تكفل المحافظة على بيئة المحمية.

وأخيراً أود أن أضيف أن وجود محميات طبيعية في مكان ما دليل على إدراك الإنسان لأهمية هذا المكان بما يحويه من ثروات طبيعية وحرصه على المحافظة عليها في محاولة للحفاظ على الطبيعة ككل، وأن يعيش معها في سلام بكل ما فيها من جمال وندرة.

وتمثل جزيرتا تيران وصنافير أهم المناطق التي يأوى إليها طائر الأوسيرى النادر، كما تشكل أهم التجمعات العالمية له لعدم تدخل الإنسان في تلك المنطقة.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)





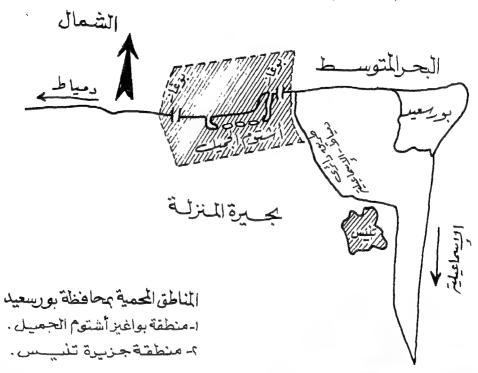
الطيور المهاجرة في محمية رأس محمد



nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٧_ محمية أشتوم الجميل :_

- قامت اللجنة التنفيذية لمحمية أشتوم الجميل بمحافظة بور سعيد بتحديد نطاق المحمية بالتعاون مع جهاز شئون البيئة بين كم ٦- كم ١٣ غرب بور سعيد تضمنت بوغازى الجميل وأشتوم الجميل وتم إعداد الخرائط المساحية،



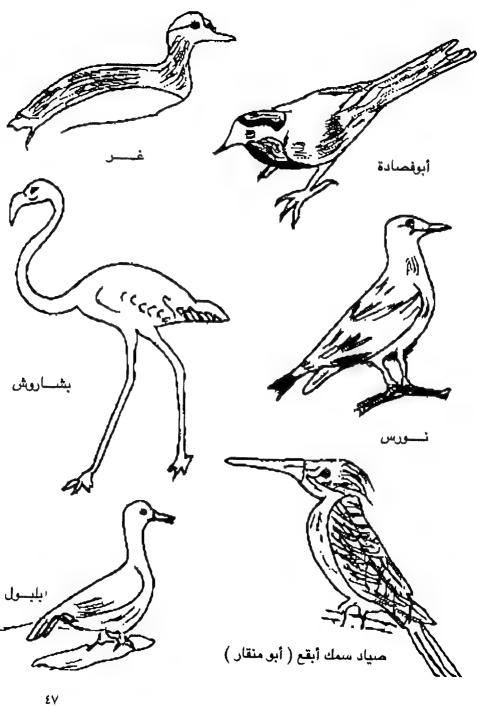


- الغرض من إنشاء المحمية هو حماية بحيرة المنزلة من التدهور والعمل على تنميتها بمنع الصيد المخالف خاصة أمام البواغين حيث إنها المنفذ الوحيد لدخول الزريعة من الأسماك البحرية بأنواعها وخروج الأمهات إلى البحر لإيجاد البيئة الصالحة الطبيعية للنمو والتكاثر. وكذلك منع التلوث من كافة مصادره والحفاظ على البيئة الطبيعية للطيور المهاجرة.

- تم عمل لافتات خاصة بالمحمية وكذلك شعارلها.
- كما تم إزالة الإنشاءات العشوائية غير القانونية داخل نطاق المحمية وتوعية الأهالي من الصيادين بعدم الصيد داخل نطاق المحمية، وعدم إحداث أي تلوث بها.

هذا وهناك اتجاه لقيام فريق بحثى لعمل حصر لأنواع وإعداد وأماكن إيواء وتزاوج الطيور بالمحمية والتعرف على الأسماك داخل وخارج منطقة المحمية بغرض عمل خطة للمحافظة عليها والإكثار من الأسماك الاقتصادية وعمل مسح شامل لحيوانات القاع التى تعتبر غذاء لكل من الأسماك والطيور، وعمل حصر للعوالق الموجودة بالمحمية والتعرف على بيئاتها المختلفة.

أكثر من ٣٠٠ ألف طائر تشتو ببحيرة المنزله بعضها مهدد بالانقراض وممنوع صيدها.



٣- محميات جزر سالوجا وغزال والجزر الصغيرة بينهما: ــ

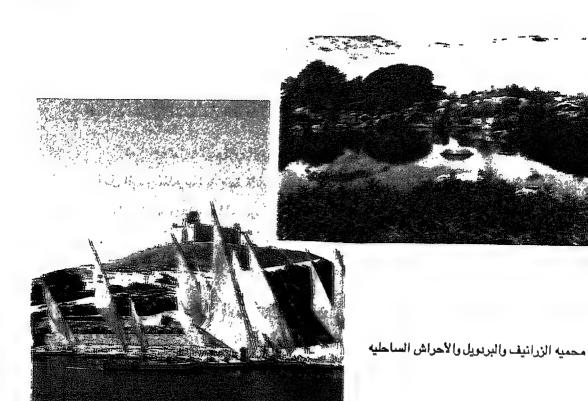
تقع هذه الجزر في منطقة الجندل الأول بأسوان وهي تبعد حوالي ٣ كم بنهر النيل شمال خزان أسوان، وتتميز الحياة النباتية في جزيرة سالوجا بسيادة أنواع شجيرية مثل السنط والطرفه واللويث والهجليج بالإضافة إلى العديد من الأنواع والأجناس النجيلية.

كما أن تباين الأنواع النباتية أدى إلى خلق بيئة غنية بالطيور النادرة المقيمة والمهاجرة والمهددة بالانقراض نتيجة لزيادة النشاط البشرى وزيادة السكان والتي منها أبوقردان بلشون الصخر بلشون أبيض كوهية حداة سودا دجاجة الماء نورس قرقطي خطاب البحر يمام قمري صياد السمك الأبقع الوروار وغيرها.

كما أن هناك محاولات بدائية لزراعة أجزاء صغيرة من الجزيرة وتقطيع الأشجار وحرقها ورعى الأغنام والماعز وصيد الأسماك والبط مما أدى إلى إعلان تلك المناطق محميات طبيعية لصيانتها وحمايتها وإجراء الدراسات اللازمة للنهوض بها.

ما تم إنجازه:-

- تم دراسة أنواع النباتات وتصنيفها بمنطقة المحميات.
- رصد الطيور بمنطقة المحميات وحصر الأماكن والمساحات التي عليها اشغالات بما في ذلك المساحات المملوكة للأهالي.
 - تم عمل خرائط نباتية لجزر المحميات،





onverted by liff Combine - (no stamps are applied by registered version

٤ - محمية الزرانيق رالبردويل، ومحمية الأحراش الساحلية: -

تقع منطقة الزرانيق ببحيرة البردويل ويحدها من الشمال البحر المتوسط ومن الجنوب الطريق المتد من العريش حتى القنطرة شرق.

كما تقع من الأحراش الساحلية في الغرود الرملية المتدة في شكل شريط على ساحل البحر المتوسط من منطقة العريش حتى الحدود الدولية برفح شرقا، وتحتوى على مساحات كثيفة وأعداد هائله من أشجار الأكاسيا والشجيرات والأعشاب مما يجعل منها مورداً طبيعياً للمراعي وحطب الوقود والأخشاب وحماية الحيوانات والطيور البرية ومصدراً لتثبيت الكثبان الرملية ووقف زخف الرمال وحجز المياه في التربة.

كما تعتبر منطقة الزرانيق المحطة الأولى للطيور المهاجرة من جنوب شرق أوروبا ومن غرب آسيا وتركيا وروسيا في طريق هجرتها إلى وسط وجنوب أفريقيا.

وهناك خطة لإنشاء حديقة حيوان بالعريش التى تحتاج إلى بناء سور خارجى وحظائر وأكشاك وبحيرات ومخانن ودورات مياه وتشجير بعض المسطحات الخضراء لزوم الحديقة. هذا وقد تم حظر إقامة أية منشآت من أى نوع فى منطقة الزرانيق بمحافظة شمال سيناء، وذلك مواجهة للعروض المقدمة بهدف التنمية السياحية بتلك المنطقة من بعض المكاتب الاستشارية الهندسية حفاظاً على الثروات الطبيعية بمنطقة المحمية والمنطقة العازلة حولها للحد من تدمير أو إتلاف أو تدهور البيئة الطبيعية أو الإضرار بالحياة البرية أو المائية أو النباتية أو المساس بمستواها الجمالي.

ه_ محمية العميد: _

تقع هذه المنطقة على مسافة ٨٣ كم غرب مدينة الإسكندرية وعلى السهل الداخلى بمسافة ١٢ كم من الشاطئ، وتحتوى على رسوبيات شاطئية من تجمعات الكثبان الرملية ورواسب الحجر الجيرى وغيرها من التكوينات الجيولوجية النادرة، وكذلك تحتوى على مجموعة من الحيوانات الثديية كالثعالب والفئران الجبلية ومجموعة أخرى من الطيور والحشرات والزواحف والقواقع وبعض النباتات النادرة والمهددة بالانقراض.

وترجع أهمية المنطقة إلى الاعتبارات التالية :-

- الأهمية العلمية للنطاق الساحلي وخاصة للأنواع النباتية والحيوانية التي يتهددها الانقراض نتيجة للرعى الجائر والصيد الجائر أيضاً،

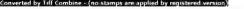
- وجود محطة للأبحاث الحقلية في منطقة العميد بمساحة حوالي ٢٠٠ فدان يحوطها سور للحماية وبها محطة للأرصاد الجوية. وقد صدر القرار رقم ٤٠ لسنة ١٩٨١ لإعلان تلك المنطقة محمية طبيعية، وذلك بحظر الصيد للحيوانات البرية وتقطيع الأشجار في المنطقة الواقعة بين خط السكة الحديد عند العميد شمالاً وحتى جنوب تل خشم العش بمسافة ٥ كم، وحظر الرعى وتقطيع النباتات في مساحة ٧ كم تقاعدتها السفح الشمالي لئل خشم العش بطول ٥و٣ كم شمالا وجنويا وبعرض ٢ كم شرقا وغربا.

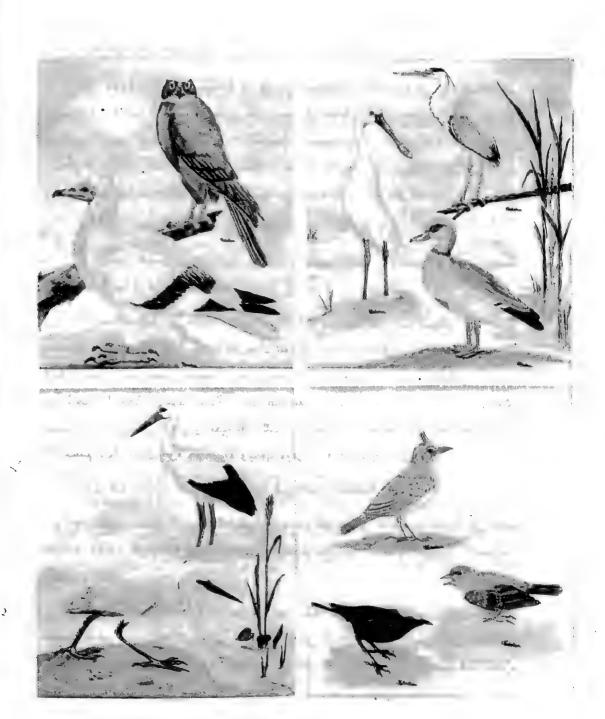
وتهدف إنشاء محمية طبيعية في هذه المنطقة إلى :-

- تطوير محطة الأبحاث الصقلية وتوسيع أفق عملها لتصبح قادرة على تأدية الوظائف الثلاث الرئيسية لمناطق صيانة المحيط الحيوى: الأبحاث العلمية - الصيانة الترويح والتنزه.

- زيادة المساحة الحية وتخصيص جزء منها ليكون منتزها للحيوان وتنطلق فيه مجموعات من الحيوانات البرية التي كانت شائعه في المنطقة وخاصة أنواع الغزلان والنعام وتكون رعايتها على نحو يقرب من البيئة والانطلاق الطبيعي، وأن وجود مثل هذا المتنزه يخدم الأغراض السياحية في منطقة الساحل.

ومن المستهدف أيضاً إعادة تأهيل الأرض المتدهورة نتيجة اقتلاع الأشجار الخشبية والرعى الجائر وعمل مشاتل لإكثارها واستيراد بعض البنور لإكثارها في المنطقة





الطيور النادرة في وادي العلاقي

الرعوية حتى تكون صالحة كأخشاب وقود وتثبيت الكثبان الرملية المتحركة والعمل على تحسين سلالات الأغنام والماعز الموجودة بالمنطقة .

وقد اعترفت بها منظمة اليونسكو منذ عام ١٩٨١. وسوف يتم تسوير منطقة القلب بالمحمية وبناء البوابة والعمل على امتداد حدود المحمية من جهة الجنوب حتى تصل إلى منخفض القطارة لاحتوائها على تباين بيولوچي كبير في تلك المنطقة.

تقع منطقة علبة في الجزء الجنوبي الشرقي من الصحراء الشرقية وتعتبر من أهم المناطق الغنية بالحياة البرية في مصر.

ونظرا لتباين النظم البيئية بالمنطقة من جبال ووديان ومناطق سهلة وساحلية وبحرية وكذلك زيادة الأمطار بها نسبيا عن المناطق الصحراوية الأخرى نجد أنها تحتوى على غالبية أنواع الحيوانات والطيور والزواحف والنباتات البرية المصرية كما أن معظم هذه الكائنات مهدد بالانقراض نتيجة للتأثير المدمر للنشاطات البشرية بهذه البيئات أو بالقرب منها.

ومن أهم الحيوانات التى تتميز بها هذه المناطق الماعز الجبلى – الحمار البرى – الغزال المصرى – الأرنب الجبلى – القط البرى – النعام – الحبارى – الحجل وأنواع كثيرة من النسور والعقبان والصقور والسلاحف البصرية وغيرها، وتتميز بعض مناطق علبة بوجود آثار تاريخية متميزة ترجع إلى العصور المختلفة وتتكون مناطق علبة الطبيعية من: –

- محميات جزر البحر الأحمر وغابات المانجروف الساحلية وهي ذات أهمية لتكاثر السلاحف البحرية المهددة بالانقراض والطيور البحرية النادرة.
- محمية الأبرق وتشمل المنطقة الواقعة بين ساحل البحر الأحمر شرقا وخط طول محمية الأبرق وتشمل المنطقة الواقعة بين ساحل البحر الأحمر شرقا وخط طول محمد محمد عرباً. وتتميز باحتوائها على العديد من الوديان والسهول والجبال والهضاب التي تعتبر بيئات ومواطن طبيعية للعديد من الحيوانات البرية وبها مناطق ذات آثار تاريخية هامة.
- محمية جبل علبة: وتشمل المنطقة الواقعة بين ساحل البحر الأحمر شرقا وحتى خط طول ٣٦٠ غرباً، وتتميز باحتوائها على جبل علبة الذى يعتبر بيئة جبلية تحتوى على غابات ونباتات برية نادرة وأنواع كثيرة من الحيوانات والطيور والزواحف البرية.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

∨_ محمية وادي العلاقي:_

هذا الوادى عبارة عن نهر جاف كبير كان ينبع من تلال البحر الأحمر وخاصة من جبل علبة، ويصب فى الجزء الجنوبى من وادى النيل، وبعد بناء السد العالى وامتلاء بحيرة ناصدر بالمياه دخلت المياه وادى العلاقى وأصبح جزءا من البحيرة، وتتيجة انخفاض منسوب المياه فى السنوات الأخيرة بالبحيرة انحسرت المياه عن جزء كبير من هذا الوادى واصبحت غير مغطاة بالمياه.

- يقع هذا الوادى على بعد ١٨٠ كم جنوب شرق أسوان وتتوافر فيه الخضرة وهو ذو تربة خصبة يتم رعى الحيوانات فيه صيفا وعلى تلال البحر الأحمر شتاء. تم استيطان بعض عائلات البدو في منطقة العلاقي منذ عام ١٩٧١، تم تشجير المنطقة بأشجار السنط، به بعض الموارد الجيولوچية مثل مناجم الرخام والجرانيت والذهب القديمة وخامات الماجنزيت والجرافيت والتلك والكرومايت واليورانيوم.

- يوجد به بعض النباتات مثل الجانب والسجار وشوك حلاوة والرجلة والعاقول والسيال والسمالح والنتش والسينامكي والنفالة والداتورة والحنطل والمغيرة والحلفا والهجنة والنجيل وأبو ركبه وغيرها والحيوانات والطيور البرية، مثل الجمال والماعز الأغنام الغزال ابن أوي الضبع الحمار الجبلي النعام الحباري القطا الحجل الرخم البط الشرشار عقاب نسارية حدأة سوداء معقر جراح بومة جشنة الصحراء وغيرها الأمر الذي يجعلها غنية بمواردها الطبيعية التي يجب حمايتها.

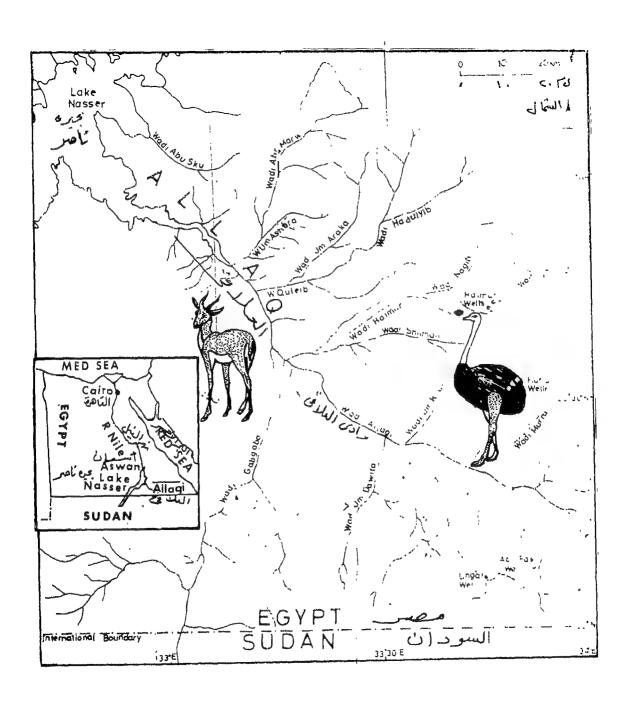
⁽١) تقارير وكتابات جهاز شئون البيئة.

^{*} مناقشة مع المسئولين والمختصميين في الجهار.

^{*} الزيارات الميدانية المتكررة لأماكن المحميات المشار إليها بأرجاء جمهورية مصر العربية.

^{*} خريطة توزيع المحميات الطبيعية في مصر

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



وادى العلاقسى

overted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

المحمية الطبيعية بوادى العلاقي معانظة اسوان



verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered versi

٨- محمية قبة الحسنة:--

تركيب جيولوچى بطريق القاهرة/ الإسكندرية الصحراوى بمحافظة الجيزة تبلغ مساحتها حوالى نصف كيلو متر مربع وهذا التركيب جزء من تركيب أكبر معروف باسم تركيب أبى رواش وهي المنطقة التي تقع إلى الشمال الغربي من اهرامات الجيزة.

وهى تعكس تاريخاً جيواوجياً معقداً كما يمثل ظاهرة چيواوچيه فذة، وهذا التركيب هام من النواحي العلمية لطلبة الجيواويجيا بالجامعات المصرية،

٩- محمية الغابة المتحجرة بالمعادي :--

هذه المنطقة التي تقع شرق مدينة المعادى وهي منطقة جبل الخشب حيث إن جنوع الأشجار المتحجرة والتي تكثر في هذه المنطقة تنتمي إلى عصر الأوليوچسين ويتكون من طبقات رملية وحصى وطفلة، ويصل سمكه إلى حوالي ٧٧م في المتوسط، وهذه الرواسب فقيرة في الحفريات والبقايا العضوية، غير أنها غنية ببقايا جنوع الأشجار الضخمة المتحجرة يتفق إلى حد ما مع اتجاهات الفوالق الرئيسية بالمنطقة والتي يعتقد أنها كانت المنافذ التي سهلت صعود المحاليل السيليسية المصاحبة للنشاط البركاني في أواخر عصر الأوليچوسين.

كما أن هذه المنطقة تعتبر من المناطق ذات التراث الحضارى والعلمى نظرا اللاهمية العلمية والسياحية لهذه التكرينات الجيولوجية النادرة.

. ١ – محمية وادي الرياق وبحيرة قاروق :-

يقع وادى الريان فى الجزء الجنوبى الغربى من محافظة الغيوم حيث تقدر مساحته بحوالى ٢١٠ كم٢، ويعتبر وادى الريان بيئة طبيعية للحيوانات البرية المهددة بالانقراض والطيور المهاجرة النادرة وأنواع أخرى من الطيور المهاجرة والمقيمة، كما يوجد بعض الاثار القبطية التاريخية تتمثل فى عدة مبان منشأة تحت سطح الأرض، كما يحتوى على كساء نباتى يمد الحيوانات بالمأكل والمئرى وتوجد به مياه جوفيه دائمة تبعث الحياة لهذه الكائنات على مدار العام، ويوجد بالجزء الشمالى بحيرات صناعية تكونت نتيجة لمشروعات الصرف بمحافظة الفيوم، كما سيتضح فى القصل الفاص بإقليم محافظة الفيوم.

ونظرا للأنشطة الأدمية المتعددة من صيد الحيوانات البرية المهددة بالانقراض وقيام البدو الرحل برعى الإبل وتقطيع الأشبجار والنباتات البرية في الجزء الجنوبي من الوادي واستغلال المنطقة كمصدر لمواد البناء واستخراج الملح وصيد الأسماك من البحيرات الصناعية.

ونظرا الأهمية الوادى الفريدة من نوعها - كما سيتضبح في الجزء الخاص بذلك حيث إنها من أفضل المناطق التي يمكن استغلالها في مجال السياحة والأنشطة الترفيهية والثروة السمكية لما تحتويه من مسطحات مائية واسعة داخل الصحراء والعيون المائية الطبيعية والتي تمثل أهمية سياحية دولية للمنطقة وحفاظاً على الثروات الطبيعية الموجودة بهذه المنطقة الأمر الذي أدى إلى إعلان تلك المنطقة محمية طبيعية.

١١ – محمية وادى الأسيوطي بوادي حبيب بالصحراء الشرقية: –

يعتبر وادى الأسيوطى بدلتا وادى حبيب من الأودية الهامة المنتشرة بالصحراء الشرقية والتى تمتد من الشرق إلى الغرب لتربط سلسلة من الجبال الموازية لساحل البحر الأحمر بالأراضى المتاخمة للوادى فى الوجه القبلى، وتمتد هذه المنطقة إلى وادى قنا جنويا ووادى المنيا شمالا والبحر الأحمر شرقا ومحافظة اسيوط غرباً، وهى تحتوى على منوعات ذات طابع أثرى بجانب التراكيب المعنية والچيولوچية الحضارية، كما تتصف هذه المنطقة بالمجارى السطحية غير العميقة والناتجة عن السيول التى تحدث أثناء مواسم الأمطار التى تسقط على جبال الصحراء الشرقية وتتسم التربة بأنها جيرية بها نسب مختلفة من الزلط خالية من الملوحة وفقيرة فى المواد العضوية.(١)

وتوجد في المنطقة بعض النباتات البرية، وهي عبارة عن أعشاب وشجيرات متناشرة وبإعلان حماية هذه المنطقة سيكون هناك فرصة لإكثار الحيوانات والنباتات البرية الموجودة وهو الهدف الأسمى لها، كما ستكون المنطقة مركزاً للتدريب والثقافة، كما ستعمل على الاستقرار والعمران بالنسبة للمناطق المحيطة بها.

⁽١) تقارير وكتابات جهاز شئون البيئة.

^{*} مناقشة مع المستواين والمختصمين في الجهاز.

^{*} الزيارات الميدانية المتكررة لأماكن المحميات المشار إليها بأرجاء جمهورية مصر العربية.

^{*} خريطة توزيع المحميات الطبيعية في مصر

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

۱۲- محمیة طبیعی**ة فی منطقة سانت کاترین ب**محافظة جنوب سیناء:-

تقع مدينة سانت كاترين في وسط محافظة جنوب سيناء، وترتفع عن سطح البحر ما بين ١٣٠٠– ٢٦٤٢م، وتتميز بوجود آثار ذات تراث قومي وسياحي مثل دير سانت كاترين الذي بني منذ ١٤٥٠ عاما، كما تتميز منطقة سانت كاترين بنظام بيئي خاص حيث تحتوى على الجرانيت الأحمر الذي له القدرة على تجميع المياه في الشقوق بمشاعدة الطقس البارد وأن هذا النظام البيئي جعلها تحتوى على أكثر من ٢٠٠ حديقة بها فواكه لاتوجد في أي منطقة أخرى من مصر، كما توجد واحة تيران بين دير سانت كاترين وساحل البحر الأحمر، والتي بها العديد من الينابيع وتحتوى على أشجار النخيل.

ونظراً لأن منطقة سائت كاترين بمحافظة جنوب سيناء أيضاً على جانب كبير من الأهمية لما لها من تاريخ حضارى وقيمة للسياحة الدينية بالإضافة إلى كونها أهم الملاجئ الطبيعية لمعظم النباتات النادرة المتوطنة بسيناء والتي يقتصر وجودها في مصر على هذه المنطقة بالإضافة إلى الحيوانات البرية المعيزة لها.

يحد منطقة سانت كاترين جبال التبه شمالا وشرم الشيخ جنوبا وخليج العقبة شرقا ومدينة الطور غربا، كما تتميز بالجبال الصخرية ونمو النباتات بسهولة بواسطة الأمطار والتربة الجيدة،

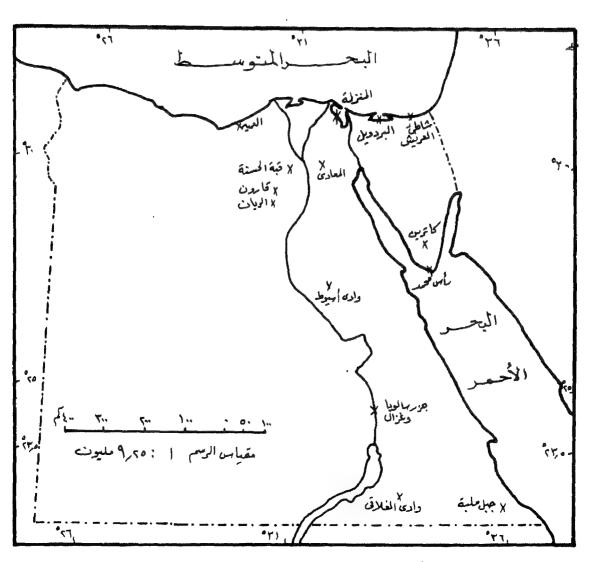
وتضم هذه المنطقة مجموعة من الجبال منها جبل موسى وجبل كاترين وجبل سريال وغيرها. ومجموعة من الوديان منها وادى الراحة ووادى مسارا ووادى سعال ووادى النصب ووادى الشيخ وتقع معظمها في الطريق إلى مدينة نويبع.

وتتميز منطقة سانت كاترين بموارد طبيعية هامة منها النباتات الطبية والنباتات السامة والحيوانات الثديية والزواحف وغيرها.

وهناك بعض الأخطار التى تهدد تلك المنطقة منها بواسطة الإنسان كحرق النباتات الخشبية واستعمالها كرقود وجمع النباتات الصحراوية لاستعمالها كدواء وصيد الحيوانات والطيور البرية والصقور وقطم النباتات عن طريق الرعى الجائر.

إذن قد أصبحت المحميات الطبيعية في مصر حقيقة واقعة بحمد الله في إطار القانون ١٠٢ لسنة ١٩٨٧ في شأن المحميات الطبيعية، ويبقى بذل الجهد النهوض بتلك المحميات والمحافظة عليها.

كما أننى أوصى بضرورة إنشاء مجلس أعلى للمحميات الطبيعية في مصر ارسم السياسة العامة لإدارة تلك المحميات بكافة أنواعها في مختلف محافظات مصر.



للحميات الطبيعية فنى مصر

الباب الثاني

دراسة أقاليم مصر السياحية

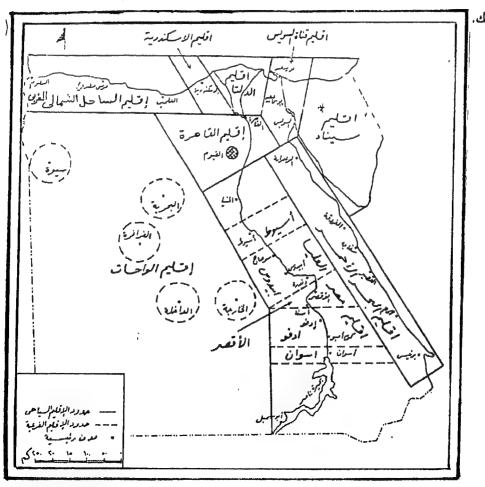


rerted by 11ff Combine - (no stamps are applied by registered version)

: **⊅क्**थ

تتجه الدولة بخطى سريعة نحو طريق التنمية والتعمير في شتى المجالات المختلفة وفي سبيل ذلك تضع الخطط وتحدد أولويات التنفيذ وتوفر الإمكانيات المتاحة بهذه المشروعات وفقا التخطيط على المستوى القومي .

ومن أبرز المخططات والمشروعات تلك التي تتعلق بأحد المجالات الهامة وهو المجال السياحي، وقد اتجهت الدولة إلى العديد من الاتجاهات في هذا الصدد يعتبر من أهمها مشروع تعمير المناطق الساحلية وقد أعطت الدولة الاولوية لمشروعات تعمير الساحل الشمالي الغربي لما يتصف به من مقومات جذب سنبينها تفصليا في الدراسة التحليلية





الفصل الثالث

التنمية السياحية لإقليم الساحل الشمالي الغربي

تهدف التنمية السياحية لهذا الاقليم إلى تحويله إلى رئة سياحية تتنفس داخل مجتمع زراعى وصناعى جديد للحصول على ١٠٠ مليون جنيه سنويا بطاقة استيعابية للساحل تصل إلى ١٤٥ ألف سرير تقسم مابين السياحة الدولية والسياحة الداخلية .

امتداد الإقليم وموقعه :--

يمتد الساحل الشمالى الغربى من غرب الإسكندرية حتى السلوم بمسافة ٨٠٠ كم وبعمق يتراوح مابين ١٥ – ٢٥ كيلو، وهو يتمثل في الجزء الشمالي على البحر المتوسط للصحراء الغربية المترامية الأطراف والفاصلة بين جمهورية مصر وليبيا، وهذا الساحل يمر بأماكن كثيرة صالحة للاستغلال السياحي أطوالها ١٣٦ كم تمثل ٨٣٪ من مجموع الأجزاء الصالحة للاستغلال السياحي في المنطقة مابين الاسكندرية ومرسى مطروح .

أما المناطق الصالحة للاستغلال السياحي بين مطروح والسلوم ١٧٪ فقط.

وهذا الإقليم يتمتع بموقع هام فهو امتداد للساحل الأفريقي الشمالي كما يعتبر الطريق الساحلي امتدادا للطريق الدولي من طنجة ، الرباط ، الدار البيضاء مارا بالجزائر وتونس وليبيا إلى جمهورية مصر، ويمثل هذا الطريق في الوقت الصاضر المنفذ البرى الوحيد إلى جمهورية مصر بالسيارات .

إن هذا الساحل يعد مدخل مصر الغربي وطالمًا نظر إليه على أنه منطقة مجهولة ومعزولة عن مصر وقد أن الأوان لكي يمتد العمران بهذا الجزء للعوامل الآتية :-

- إنه نتيجة تركز السكان بدلتا النيل ارتفع معدل الكثافة السكانية لأعلى المعدلات العالمية .
- إنه بامتداد العمران إلى هذا الجزء يتحقق أحد الأهداف القومية والأساسية لمصر ممثلاً في العمل على تنمية وتعمير أرض يمكن العيش فيها بزيادة في الأيدى العاملة. ولاشك في أن الإمكانيات السياحية في الإقليم تؤكد التعمير السياحي له، إذ يشكل ذلك جانبا مهما من عملية التنمية الاقتصادية له ،

- محاولة إذابة الإحساس الطبقى والاجتماعى والاقتصادى لسكان الإقليم حاليا لمجود شعور سائد بينهم أنهم معزواون عن باقى أجزاء الدولة .

- ونلاحظ أن برامج التنمية تتحصر أساساً بين الكيلو ٣٤ عند سيدى كرير والكيلو ، ١٠ عند العلمين يحدها شمالا البحر المتوسط وجنوبا سكة حديد الاسكندرية - مطروح ،

مقومات الجذب السياحي:-

(١) البيئة الطبيعة للشاطىء كعامل جذب :-

إن لهذا الإقليم شاطىء منخفض فى مجموعه، وله خلفية صحراوية يرتفع ببطء نحو الداخل وينخفض ببطء فى اتجاء البحر والشواطىء، تغطيها رمال بيضاء تعطى مياه البحر لوباً أخضر فى لون الزمرد بالغ الروعة، وتلتصق بالشواطىء فى كثير من مناطق الساحل تلال من الكثبان الرملية تمتد بمحاذاة الشاطىء، وكثيرا ما ترتفع هذه التلال إلى درجة أن تحجب الرؤية وعندما يتخطاها الإنسان يفاجأ برؤية البحر مما يحدث عنده تأثراً بهيجاً خاصة لأول مرة ، وتنتشر على طول الساحل كثير من الخلجان الصغيرة، ولهذه الخلجان ميزة كبيرة إذ أنها تحمى الشاطىء من كوارث البحر وأمواجه العالية وتجعله منطقة نموذجية للاستمتاع برياضات الماء كالسباحة والانزلاق والتجديف إلى آخره فى منطقة نموذجية للاستمتاع برياضات الماء كالسباحة والانزلاق والتجديف إلى آخره فى مركزاً النشاط السياحى تقع على هذه الخلجان مثل سيدى عبد الرحمن ، رأس الحكمة وباجوش، كما أن مدينة مرسى مطروح قد تم اختيار موقعها منذ زمن طويل لوقوعها على خليج رائع تحميه الصخور من تقلبات البحر .

(٢) المناخ كعامل جذب

يعتبر المناخ عنصراً أساسياً من عناصر الجذب السياحى، خاصة لهؤلاء الذين يرغبون في قضاء عطلة ينعمون فيها بالراحة والاسترخاء ، ولقد أنعم الله على الشاطىء الشمالى الغربي لمصر بمناخ نموذجي حيث إنه يقع في منطقة المناخ المعتدل الدفيء، ولقد أضاف وجود البحر صفة الاعتدال للمناخ، وتتراوح درجة الحرارة صيفاً مابين ٢٠م / ٣٢م ومتوسط الحرارة الدنيا للشتاء مابين ٩ / ٣٢م واحيانا تصل إلى ٢م / ٢م ، صفر في الليل.

وبذلك ترى أن درجة الحرارة شتاء لاتعتبر عائقا لنشاط الإنسان الا في اوقات قليلة عندما تتعرض مصر لمرور الانخفاضيات التي تسبب تقلبات في المناخ فتقل الحرارة عن المعدل شتاء .

الرطوبة متوسطة والرياح أغلب شهور السنة من الشمال الغربي ولاتتعدى سرعتها ٣٠ ميل/ساعة إلا عند مرور انخفاض جوى يعمل على زيادة سرعة الرياح .

من هنا يتضع أن هذا الساحل يمكن أن يكرن منطقة جذب للسياحة الخارجية يقبل عليه طلاب الراحة والاستجمام وهواة الرياضيات البحرية وذلك لما يأتى :-

أ – الشهرة التى تتمتع بها شواطىء البحر المتوسط كمنطقة دفيئة تسطع شمسها أغلب السنة ، فالمعروف أن المناخ هو الباعث الأساسى الذى يدفع ملايين السياح إلى الشواطىء حيث الشمس والمياه الدفيئة، وعليه يمكن رفع طاقة السياحة للاصطياف من ثلاثة أشهر في السنة الى ستة اشهر على الاقل ويمكن مدها الى تسعة أشهر بالنسبة للسائح الاجنبى، بل الى موسم يستمر طول العام وخصوصا إذا أدركنا أن مياه البحر على هذا الساحل أكثر دفئا شتاء من مياه البحر في الدول الإسكندناڤية .

ب - قرب المنطقة النسبى من مركز الطلب السياحي الخارجي في شمال غرب وغرب أوربا وايضًا الإقليمي (النول العربية) .

ج - وفرة الأماكن الصالحة لإقامة التسهيلات السياحية وعدم وجود عقبات ذات شأن تمنع التوسع في المنشآت المطلوبة لأغراض السياحة فأراضى الساحل الشمالي مازالت فضاء لايشغلها إلا بعض المراكز والقرى السياحية في المناطق القريبة من الإسكندرية ومرسى مطروح .

د - الأهمية التاريخية للمنطقة على من العصور بين دول العالم وخاصة في العصر الفرعوني والروماني والإسلامي، وتدل آثار المنطقة على ذلك .

ورغم كل هذه الإيجابيات إلا أن تنمية هذا الساحل الغراض السياحة تواجه سلبيات تتمثل في الآتي :-

رغم الجمال الذي يتمتع به الشاطىء إلا أن خلفيته صحراوية جرداء ذات طبيعة متشابهة وعامل الرتابة مازال يدعو إلى الملل بعد فترة وجيزة من الإيفاد .

٢ - ضخامة الاستثمارات التي يجب أن تبذل لإقامة المنشآت السياحية المرتقبة فالشاطىء يعيد عن مركز الخدمات ، ويتطلب الأمر نقل هذه الخدمات من أماكن بعيدة مما يزيد في التكاليف ، ورغم ذلك فالمناخ الاستثماري ضعيف وشبكة النقل والمرافق العامة غير كافية لمتطلبات التنمية، فالشاطىء ينقصه الطرق الجيدة إذ لايوجد طريق متوسط الكفاية يخدم الإقليم كله من الشرق إلى الغرب سوى طريق الإسكندرية - السلوم، وهذا الطريق لن يستطيم مواجهة الحركة السياحية بالكفاحة المطلوبة .

٣ - والإقليم رغم خط مياه النوبارية ينقصه الماء العذب الذي يجب أن ينقل بحجم يسمح بالاستغلال الكبير الذي تعود عليه السائح .

٤ -- والإقليم ينقصه الكهرباء التي يجب أن تقام لها محطات توليد، وأو أن هناك اتجاها لتوليد الكهرباء من منخفض القطارة وذلك بتوصيله بمياه البحر المتوسط، ولكن هذا مجرد مشروع لم يُبَتْ فيه حتى الآن. هناك اقتراح لتركيب مفاعل ذرى لتوليد الكهرباء وتحلية مياه البحر، ولكن هذا المشروع يضر بالسياحة لأنه سيؤدى لتلوث البيئة.

هناك مشروع الميكروويف لتزويد المنطقة بالاتصالات اللاسلكية اللازمة، وأيضا دراسات خاصة بحماية الساحل منذ التلوث البترولى بتجميع مخلفات البترول وإعادة تكريرها والاستفادة مما تحمله من بترول بدلاً من إلقائها في البحر وتلوثه (لأن الشاطىء قريب من ليبيا وتصدير البترول بالناقلات يؤدى إلى تلوث المياه) ولكن كل هذه المشاريع على الورق فقط.

ورغم السلبيات التى يواجهها تخطيط هذا الساحل إلا أنه له مستقبل كبير بالنسبة للسياحة الداخلية فلقد ازدحمت المنطقة الشرقية من الساحل عند العجمى بالمنشآت التى أقيمت للسياحة الداخلية، ولقد ساعد على قيامها قريها من الإسكندرية وإمكان توصيل الخدمات إليها، ولذلك ازدادت حركة البناء والتعمير في مناطق متعددة بحيث يتطلب الأمر الأن عمل الضوابط لهذا النشاط بحيث لاتخرب الميزات السياحية للإقليم بسوء استخدام هذا المورد والقضاء على ميزاته .

الإمكانيات الحالية للإقليم من الناحية الاقتصادية وبالنسبة الخدمات :-

أ - الامكانيات الاقتصادية الموجودة:

- (۱) الزراعة :- مازالت الزراعة هى القطاع السائد فى اقتصاديات الإقليم إذ تشكل
 ۷٪ من مجموع العمالة به، وتعتبر المصدر الرئيسى للدخل، وتبلغ مساحة الأراضي التى
 تم زراعتها بطرق الرى المختلفة حوالى ١٤٤ ألف فدان وتساعد الملكيات الموجودة بالإقليم
 حاليا على تحقيق امكانيات أفضل فى المستقبل حيث إن متوسط حجم الملكية حوالى
 ٥ , ١٣٠ فدان، وهو يعتبر حجما مناسبا للحصول على دخل مناسب الزراعة .
- (۲) بالنسبة للمراعى :- نجد أنه تصل نسبة مساحة المراعى فى الموسم المطير إلى ١٣٥ ألف فدان وفى موسم الجفاف تصل ٨٠ ألف فدان، وترجع أهمية المراعى بالإقليم فى توفيرها الغذاء للثروة الحيوانية وهى إحدى دعائم الاقتصاد المحلى .

حمولة المراعى حاليا حوالى ٣١١ ألف رأس بينما الموجود حاليا ضعف هذا العدد مما يؤدى إلى تدهور حالة المراعى، وتنتشر حيوانات المرعى في جميع أجزاء الإقليم ويتمشى توزيعها مع نمط الحيازة السائد مع تركزها جنوباً والقلة بالاتجاه شمالاً.

(٣) بالنسبة للثروة المائية: - نجد أن الإسفنج أهم الشروات المائية بالإقليم (لإنه متمركز في ساحل البحر المتوسط ولذلك فهو متوفر فيه). ويبلغ الدخل الإجمالي نحو نصف مليون جنيه وهو أحد مصادر العملات الصعبة به، ويتم تصدير كميات كبيرة من الأسفنج خاصة إلى أمريكا وإيطاليا، حيث يستخدم في الصناعات المضتلفة وضاصة في سفن الفضاء، تواجه هذه الثروة مشاكل كبيرة في استغلالها حيث إنها لا تتلام مع طبيعة البدى كذلك عدم وجود التسهيلات الضاصة برسو السفن وعدم توفر المقدرة البشرية لهذه الأنشطة الخاصة بالثروة المائية.

ونلاحظ أن الدخل من الزراعة والثروة الحيوانية يمثل الدعامة الأساسية لدخل الأسرة وبخل الفرد .

(٤) بالنسبة للصناعة وإمكانياتها المستقبلة نجد أن الثروات الطبيعية متوفرة

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

بالأقليم سواء كانت: أملاح وبعض البترول ، حجر جيرى، طفل وجبس مع وجود نواة لإنشاء البتروكيماويات بالإقليم، كل هذه الإمكانيات مع وجود مناخ ملائم للاستثماروتوافر التسهيلات الطبيعية المعاونة، كل هذا يتيح للإقليم فرصة للنهوض بالصناعة .

بالنسبة للخدمات: - لوحظ من دراسة التوزيع الحالى للخدمات بالأقليم أنه لا يراعى فيه اختلاف أحجام التجمعات مع عدم وجود تدرج هرمى للخدمات داخل التجمعات المختلفة، وبين التجمعات بعضها وبعض وأصبح تزويد كل تجمع بالخدمات اللازمة له وتحقيق كفاءة ذاتية هدف في حد ذاته يتجه للانتشار المتباعد للخدمات.

أ -- بالنسبة للخدمات التعليمية :-

نجد أنها تتركز في مرسى مطروح والحمام وتنخفض نسب الالتحاق بالمستويات التعليمية بالأقليم إذا قورنت بنسب الالتحاق على مستوى الجمهورية باستثناء التعليم الفني

ب – بالنسبة للخدمات الصحية :-

نجدها تتوفر بأنواعها المختلفة بالأقليم مع تركزها الواضع بمطروح وأن كان بعض التخصيصات الخاصة بالتحاليل الطبية وغيرها غير متوفر بالإقليم، ويعتمد السكان على الإسكندرية في الحصول عليها، وتحول طبيعة الإقليم دون الاستفادة من الخدمات الصحية القائمة حيث إن الكثير من البدو يعتمد على الأعشاب والنباتات المحراوية لعلاج الأمراض أكثر من اعتمادهم على الإمكانيات الصحية بالإقليم.

ج - بالنسبة الخدمات التجارية :-

تتوقر بالسلوم ومرسى مطروح ويرج العرب أما باقى مراكز الإقليم فهى ذات مستوى ريقى .

د - بالنسبة للخدمات الاجتماعية :-

يتم أداء الخدمات الاجتماعية من خلال الوحدات الاجتماعية، وهي غالبا ما يتعلق نشاطها بالوافدين والسكان غير المستقرين مع وجود نقص واضح للخدمات الاجتماعية جنوب الإقليم .

هـ - بالنسبة للمواصيلات السلكية واللاسلكية :-

تعد خدمات الإقليم بالبريد بالنسبة لعدد السكان أفضل بكثير من المعدل الشائع بالجمهورية ، أما بالنسبة للخدمات السلكية فإن عدد الخطوط ضنئيل وطاقة التبادل التليفوني باستثناء منطقة مطروح تزيد عن عدد المشتركين .

وفيما يتعلق بالمرافق العامة نجد أنه :--

(١) بالنسبة للمياه :-

يوجد نقص خطير في أنظمة الماء وذلك للنقص الواضع في المياه العذبه للإقليم مما أدى إلى إحضار كميات من الماء اللازمة من خارج الإقليم سواء كان عن طريق خط مواسير الإسكندرية أو مبهاريج السكة الحديد أو المكتفات.

(٢) بالنسبة للكهرباء :-

يعانى الإقليم من نقص إمدادات الكهرباء بحيث لايستمر التيار الكهربائي يوميا باستثناء مرسى مطروح والضبعة بينما تنار مناطق الإقليم ليلا فقط .

(٣) بالنسبة للمبرف المبحى :-

نجد أن التجمعات السكنية بالإقليم لاتتم خدماتها بنظام المسرف المسحى بل يوجد نظام الصرف بالبيارات وهذا لايتلام مع طبيعة شكل ودور الإقليم مستقبلاً.

(٤) بالنسبة للنقل والمواصلات بالاقليم :-

نجد أنه بالنسبة للنقل الجوى: النقل بالطائرات يلعب دوراً هاماً فى فتح الساحل الشمالى الغربى أمام السياحة الدولية. ومع ذلك فلايوجد حاليا سوى مطار القاهرة الدولى ومطار الإسكندرية اللذين يمكنها استقبال الطائرات الكبيرة حيث إن السياح الذين تكون وجهتهم الإسكندرية أو مرسى مطروح ينتقلون بالنقل الداخلى .

وبالنسبة للنقل البحرى نجد أن ميناء الإسكندرية مفتوح أمام حركة المرور بالبواخر والرحلات التى تستخدم البواخر آخذه فى الازدياد والأهمية, ونفس الشيء بالنسبة للرحلات السياحية التى تقوم على استخدام البواخر والسيارات فى الانتقال فإن المشروع

السياحى الذى يربط الإسكندرية بميناء جنوة باستخدام البواخر والسيارات يصبح أكثر أهمية. ومرسى مطروح والسلوم يمكنهما فى حالة تنفيذ هذا المشروع أن يخدما أماكن النزهات – المحلية والإقليمية .

وبالنسبة للطرق البرية (السيارات والسكة الحديد) نجد أن هناك الخط الدولى الإسكندرية/ طنجة عبر شمال إفريقيا يربط دول شمال إفريقيا بعضها ببعض من ناحية كما يربط مجموعة هذه الدول بأسبانيا من ناحية أخرى، وربما كانت حركة المرود على هذا الطريق الدولي مازالت منخفضة باستثناء أوقات الحج .

مع الأخذ في الاعتبار أن تعطيل هذا الطريق يمكن أن يزول بزوال الظروف السياسية بين مصر وليبيا، والعلاقة السياسية الجديدة مع ليبيا ستغير هذا الوضع .

ولاشك أن حركة المرور إذا مادخلت التحسينات على الطرق وتم تزويدها بالتسهيلات الملائمة السكان المقيمين والسياح الترانزيت وانتهت مشكلة إيقافه كل ذلك يعطيه أمناً ولمأنينة .

وبالنسبة لخط السكة الحديد الذى يربط القاهرة والإسكندرية بمرسى مطروح مرة واحدة يومياً وبالسلوم مرة واحدة أسبوعيا، يعتبر هذا الخط أقل أهمية طالما أنه غير كافي لمواكبة عمران الإقليم وإن كان يمكن تطويره من الناحية الفنية حتى يمكنه في المستقبل أن يخدم أغراض السياحة والعمران عن طريق ازدواج الخط.

نلاحظ ان برامج التنمية تنحصر اساساً بين الكيلو ٣٤ عند سيدى كرير والكيلو ١٠٠ عند العلمين يحدها شمالا البحر المتوسط وجنوبا سكة حديد الإسكندرية – مرسى مطروح .

أهداف تنمية الساحل الشمالي الغربي

التنمية السياحية هنا تنحصر أهميتها في تحول تلك الأرجاء إلى مناطق تعمير وجذب سكاني إضافة إلى الجانب السياحي، مما يخلق مراكز إنتاجية وعمرانية جديدة تساعد على التخلص من مشكلة الازدحام السكاني في الشريط الضيق لوادي النيل وتحقيق هدف إيجاد مناطق جذب سكاني جديدة .

ومما لاشك فيه أن التنمية السياحية بالساحل الشمالى الغربي سوف تؤدى أيضا إلى تحسين الخدمات العامة فيها، خصوصا إذا ما كان مرتبطا بتوفير المياه والإنارة والمجارى وأيضا تحسين طرق النقل والمواصلات والخدمات الصحية والتموينية وغيرها، الأمر الذي يعود بالفائدة على المجتمعات المحلية، كما أنها (التنمية) سوف تؤدى إلى تحسين مناطق التجمعات السكانية وزيادة الاهتمام بها حتى تصبح على مستوى لائق ومناسب لاستقبال السكان واعتبارها مزارا محليا في المنطقة بصور الحياة البيئية القائمة مما يؤدى إلى زيادة الأفراد والأسر.

سوف لا يقتصر دور التنمية السياحية في الإقليم بالنسبة للأفراد على إيجاد فرص عمل لهم في الأنشطة السياحية المباشرة وإنما سوف يمتد ذلك إلى الاهتمام بالحرف والصناعات البيئية وتوفير الخامات اللازمة لها والعناية بتدريب العاملين فيها مما ينعكس على الأفراد وزيادة دخولهم .

كذلك يمتد أثر التنمية السياهية بالأقليم إلى التطوير الشامل للمجتمعات الصحراوية المحلية حيث إنها ستجنب الكثير للمشاركة في هذا النشاط وأغلبهم دون شك عناصر سوف تزيد للمجتمعات الصحراوية المحيطة رؤية جديدة فضلا عن اكتساب الكثير مما كان يحول بينها وبين بيئة المجتمع الصحراوي المغلق.

إذن لعل في هذا تصوراً شاملًا للسياحة وبورها في التنمية الاقتصادية للمجتمعات الصحراوية المصرية .(١)

وإذا كان العمل الأساسى لسكان المجتمعات الصحراوية عامة واقليم الساحل الشمالى الغربى خاصة هو الزراعة أو الرعى كما أشرنا من قبل وهي ترتبط بموسم الأمطار شتاء، فإن قيام السياحة في هذا الساحل، والذي ترتبط أساسا بموسم الاصطياف يخلق نوعا من التوازن في العمالة والتشغيل ويضمن استمرار العمل للقوة البشرية العاملة وامتصاص العمالة الموسمية والاستفادة منها طول العام مما يعود بالفائدة على المجتمعات في الإقليم ذاته وعلى الاقتصاد القومي .

⁽١) مؤتمر التنمية السياحية والحفاظ على البيئة واستخدامات الطاقة الجديدة والمتجددة – التقرير النهائي والدراسات – وزارة السياحة ١٩٨٧.

ويقول الخبراء أن هذه التنمية تهدف لمقابلة احتياجات السياحة والاصطياف الداخلية والخارجية وخاصة أن تقديرات الاحتياجات الداخلية للاصطياف في ازدياد مطرد لارتفاع مستوى المعيشة وزيادة حجم الطبقات العاملة الراغبة والقادرة. وتتضح أهمية المشروع بصورة أقوى من أنه يمكن أن يستوعب اكثر من ٣٠٪ من احتياجات السياحة والاصطياف خلال السنوات القادمة، وترتفع قدرته الى ٥٠٪ مع بداية ٢٠٠٠ علاوة على استيعاب جزء كبير من السياحة الدولية .

وعليه مان أهم الأهداف العاملة لبرامج تعمير هذا الإقليم طبقا لخطة التنمية السياحية الخمسية ١٩٨٧/٨٦ : ١٩٨٣/٨٦ استحداث نمط سياحى فى الدولة تتجه إليه السياحة فى العالم فى الوقت الحاضر، وهو السياحة الترويحية وسياحة الاستجمام بدلاً من الاقتصار على السياحة التقليدية السائدة .

ويتضمن برنامج تعمير الإقليم طبقا للخطة المشار إليها ثلاث مناطق به وهي ـ (١)

المنطقة الأولى: - استكمال مشروعات الإقامة بمنطقة سيدى عبد الرحمن والتى تضم حاليا فندقا وبعض الشاليهات بطاقة ١٠٠ غرفة، وتم التعاقد بين الشركة المصرية العامة للسياحة والفنادق وشركة أجنبية لتطوير المنطقة وزيادة سعة الطاقة الإيوائية لتصل الى ١٥٠٠ غرفة على هيئة قرية سياحية .

المنطقة الثانية :- من باجوش (مركز سياحي) حتى منطقة المتوسط غرب مرسى مطروح بطول حوالى ٦٠ كيلو لاقامة مشروعات القرى السياحية التي تخدم السياحة الداخلية والدولية .

المنطقة الثالثة: - بواحة سيوة وتقع جنوب مرسى مطروح والمسافة بينها وبين مطروح تبلغ ٣٠٠ كيلو وتخصص لسياحة ريادة الصحراء وهذه المنطقة من المناطق المحبية للسياح لجمال الطبيعة بها علاوة على وجود معبد آمون .

ومنطقة الساحل الشعالي الغربي تزود حاليا بالمياه العذبة عن طريق خط مياه

⁽١) تقارير بيوت الخبرة العالمية

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

النوبارية - مطروح وسعته ٧٠٠٠ طن إلا أن هذه الطاقة مخصصة لتزويد الأهالي بالمياه العدبة . وتقوم وزارة التعمير حاليا بتنفيذ خطة لتزويد المنطقة الاولى من الكيلو ١٠٠ المخصصة للجمعيات التعاونية بالمياه والمطلوب دراسة استكمال هذه الخطة حتى مرسى مطروح ، وكذلك تزويد المنطقة بالكهرباء وإنهاء المشروعات الخاصة بزيادة وسائل الاتصال السلكي واللاسلكي وإنهاء محطة الميكروويف .

أما بخصوص الطريق الذي يربط إسكندرية بمطروح فقد تقرر توسيعه ورصفه لخدمة الميناء الجديد الذي أقيم بمطروح لتخفيف الضغط عن ميناء الإسكندرية، هذا وسيراعي عند تنفيذ مشروعات القرى السياحية بمطروح إقامة مدينة (مرسى) لخدمة سياحة البخوت واللانشات.

كما يحتاج الأمر توسيع وتطوير مطار مطروح لاستقبال الطائرات النفاثة لإمكان ربط المنطقة بالدول الأوربية مياشرة .

إن خطة التنمية السياحية هذه تهدف لتحقيق أهداف اقتصادية واجتماعية:

الهدف الاقتصادى يتمثل في ضرورة استخدام السياحة الدولية كوسيلة لزيادة العملة الصعبة .

أما الهدف الاجتماعي فهو استخدام الشواطيء للترويح عن الأهالي والسياح المحليين .

هذا الساحل له أهمية خاصة حيث إنه يطل على أوربا، فهو يتمتع كما سبقت الإشارة ببعض المزايا الطبيعية الهائلة وهي لم تستغل بعد مثل شواطيء بلاد المغرب، كما أن تونس التي استطاعت أن تعطى نفسها مكانة جيدة للسياحة لشواطئها، نلاحظ أن مصر لم تستغل بعد مالديهامن إمكانيات طبيعية وبشرية، أيضا هذا الساحل يطل على دول تتزعم الدول السياحية في العالم مثل أسبانيا كما يجاور دول لها اعتبارها في مجال السياحة مثل اليونان ويوغوسلانيا .

هذا الساحل كما أشرنا يتمتع بشاطىء منخفض له خلفية صحراوية، والشواطىء تغطيها رمال شديدة البياض، وهى تطل على خلجان التى لها ميزة تحمى الشاطىء من الامواج العالية وتجعلها منطقة نموذجية . وتعتبر شواطىء هذا الساحل رأس المال أساس البنيان الاقتصادى بها ولوأنها تتعرض لكثير من الظواهر الطبيعية مثل تأكل الشاطىء وتحرك البلاچات والكثبان الرملية والتلوث، ولقد أقيم على هذا الساحل العديد من القرى السياحية ذات الجذب السياحي العظيم مثل قرية مراقية ولو أن شواطئها عالية الموج وحوادث الغرق كثيرة .

ويقسم الشريط الساحلي الى أربع مناطق تتمثل في الأتي :-

- (١) المنطقة من الإسكندرية حتى العميد تعتبر شواطىء رملية تكاد تكون مستقيمة ولا تتخللها الخلجان.
- (٢) المنطقة من العلمين إلى رأس الحكمة تتميز بالكثبان الرملية المعزولة لحد ما والخلجان المبعثرة منا وهناك وإن كان معظمها من الخلجان الصغيرة .
- (٣) منطقة مرسى مطروح وتشمل الخلجان الكبيرة في الحوالة وباجوش والخلجان الواقعة غرب مرسى مطروح .
 - (٤) المنطقة من النجيلة الى السلوم بها خلجان صغيرة .

حقيقة الأمر ان كثيراً من الخلجان المنعزلة التي توجد غرب العلمين تتسم بالمناظر الطبيعية الرائعة، مثل رأس الحكمة، باجوش، الأبيض، عجيبة مما يجعلها في موقع يتيح لها جذب السياح الدوليين .

إن الشواطىء المحتدة من الإسكندرية والعميد تنقصها هذه الخاصية وتلك الجاذبية إلا أنها تتميز بالاتساع الكبير مما يجعلها مناسبة للترويح الجماهيرى ،

ونلاحظ أن الإمكانيات الجمالية لأقليم الساحل الشمالي ترشحه لان يمثل مكاناً مناسباً في ميدان السياحة العالمية، حيث تحف به الصحراء بما فيها من سحر بطبيعتها وغرابة طبيعة حياة سكانها البدو، كما أن هناك انخفاضات وارتفاعات تؤدى إلى تنويع هذه البيئة الصحراوية، زد على ذلك وجود واحة سيوة ضمن ارجاء هذا الأقليم.

فسياحة الواحات في الوقت الحاضر عنصر جديد ومقوم سياحي هام من مقومات الجذب .

إن بعض الخبراء وخاصة الألمان كان لهم رأى بخصوص تنمية هذا الساحل

- أ -- ان تقوم على أساس خدمة السياحة الداخلية ،
 - ب أن تقوم على أساس خدمة السياح العرب.
- ج أن تقوم على أساس خدمة السياحة الدولية مع بعض التحفظات.

يتلخص في أن هناك أولويات من ناحية التنمية السياحية تتقسم إلى ثلاث درجات :-

وبوقش هذا الموضوع في مؤتمر السياحة الدولية الذي عقد في الإسكندرية سنة الموادد الموضوع في مؤتمر السياحة الدأى استقر على أن التنمية تكون لخدمة السياحة الداخلية بعد ذلك .

واستغرقت الدراسة سنة ونصف سنة من كل الأوجه، وانتهت إلى ظهور مجلد من خمسة أجزاء كان للسياحة جزء منها، وكان لابد عند التعرض لكيفية الاستغلال الأمثل للارض أن يكون هناك تجانس بين إقليم الساحل الشمالي والأماكن السياحية الأخرى في القاهرة والأقصر وغيرها ويكون في التخطيط السياحي بعض الانسجام، وعليه وضعت بعض الشروط للتخطيط العمراني لهذا الأقليم .

أن يكون بمثابة منطقة سياحية هامة لاقتصاد مصر لاستخدامه في سياحة الترويح التي يلجأ اليها الكثير الآن وأن يوضع في الاعتبار عند التنمية السياحية أنه لابد أن يتبعها تنمية اقتصادية شاملة لاستيطان عمال وسكان تلك المنطقة دون أن يحملوا القاهرة عبء معيشتها ، معنى ذلك أن التنمية تشمل الشريط الساحلي وظهيره (المنطقة الجنوبية) ، ويقترح إنشاء طريق من الإسكندرية السلوم وفي الجنوب تنمي صناعات البيئة مما يؤدي لرواج مدن الحمام ، برج العرب وغيرها من المراكز المشار إليها .

وكما ذكرنا فإن التنمية تتحصر أساساً بين الكيلو ٣٤ والكيلو ١٠٠. وقسم المشروع على النحو التالي :-

- منطقة (أ) من الكيلو ٣٤ إلى الكيلو ٣٥ يتوقع أن يصل عدد سكانها ٠٠٠ و٨٠ نسمة حتى عام ٢٠٠٠ منها:

١٨ ألف مواطن للخدمة و ٦٢ ألف سائح ،

وتتركز الأنشطة بخلاف الشاطىء حول مدينة كبرى وملاعب رياضية وتنمية برج العرب كمدينة خدمات وكمدينة سياحية .

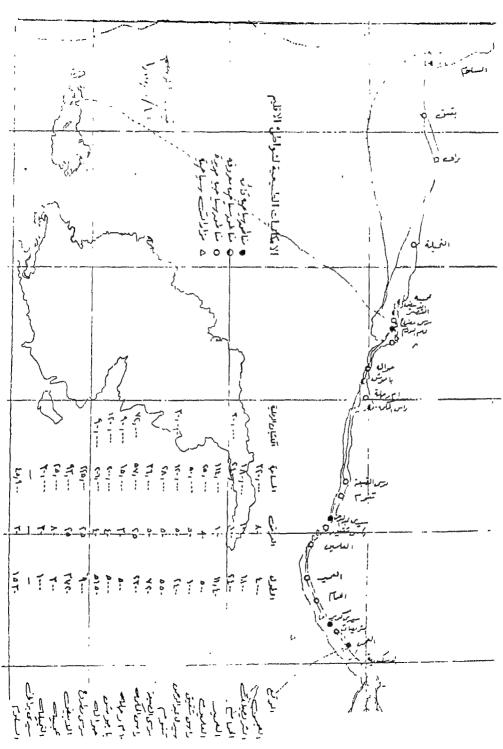
- منطقة (ب) من الكيلو ٣٥ إلى الكيلو ١٤ ويتوقع أن يصل عدد سكانها ٢٧,٠٠٠ نسمة منها ٣٥ ألف سائح ومصطاف و ١٤ ألف مواطن للخدمة .

اما المنطقة (ج) من الكيلو ٦٤ إلى الكيلو ٨٠ ويتوقع أن يصل عدد سكانها إلى نحو ٧٣,٠٠٠ نسمة منها ٥٦ ألف سائح و ١٧ ألف فرد للخدمة .

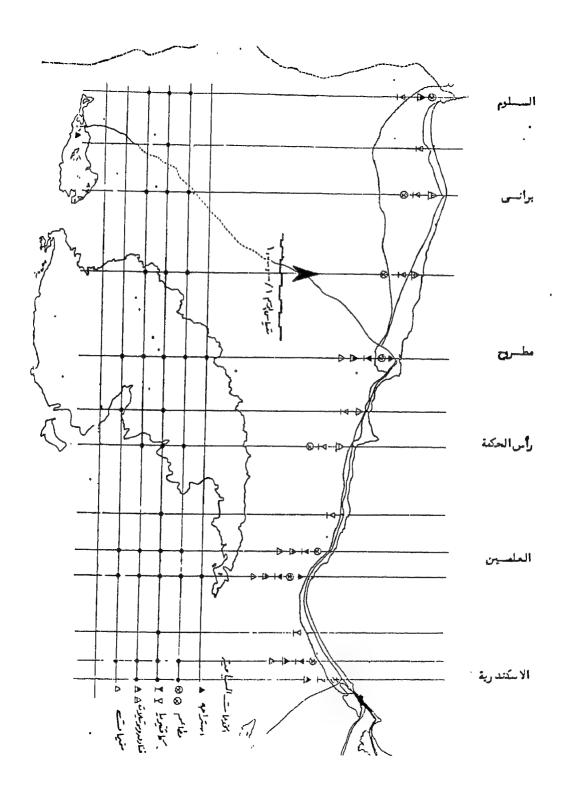
والطابع الممين لهذه المنطقة هو الهدوء والاسترضاء واحتواؤها على الأنشطة التي تناسب جميع الأنواق والاعمار .

- المنطقة (د) من الكيلو ٨٠ إلى الكيلو ١٠٠ ويتوقع أن يصل عدد سكانها إلى نحو دروية الله مناطق ترفيهية ذات دروية متنوعة مناطق ترفيهية ذات الشطة متنوعة مناطق المنافعة المنافعة مناطق المنافعة المنافعة مناطق المنافعة المنافع

ولقد خطط المشروع على ان تكون القرية السياحية هي النواة الصغرى لتخطيط المناطق السياحية .



verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



الفهل الرابع أقليم ساحل البحر الأحمر

الموقع:

يمتد ساحل البحر الأحمر في مصر من الحدود المصرية السودانية جنوبا إلى العين السخنة على خليج السويس شمالا . وهي مسافة تزيد قليلا عن ألف كيلو متر . والمنطقة عبارة عن شريط ساحلي يقع بين البحر الأحمر والحافة الجبلية التي تطل منها صحراء مصر الشرقية على هذا البحر . وفي بعض المواقع تبتعد المرتفعات عن الساحل فتتكون شواطيء متسعة، وفي بعض المواقع الأخرى تقترب المرتفعات فلاتترك مجالاً لتكون الشاطيء . وهذه الظاهرة تكسب الشاطيء ميزة التنوع في المظهر . (خريطة لموقع الاقليم وامتداده) .

المظاهر الطبيعية:

يدخل ساحل البحر الأحمر وخلفيته الجبلية في نطاق ما يطلق عليه اسم المناطق الجرداء، وتكون المناطق جرداء إذا افتقرت إلى الماء الذي هو مصدر الحياة . والماء يأتي عن طريق الأمطار أو الأنهار أو المياه الباطنية المختزنة في الصخور الحاملة للماء وتصل إلينا عن طريق الينابيع أو عن طريق حفر الآبار . ونصيب الصحراء الشرقية وساحل البحر الأحمر من هذه الموارد شحيح ضئيل . فالأمطار نادرة وإذا سقطت فانما تسقط على فترات تباعد بينها السنين، واذلك لايمكن أن تعتبر مورداً يعتمد عليه، ورغم وجود مئات من الوديان التي تقطع الصحراء الشرقية شرقا وغربا إلا أنها وديان جافة تكونت في زمن سحيق عندما كان الإقليم ينعم بعصر مطير، وكان ماء هذا المطر ينساب عن طريق هذه الوديان الذي كونها إما إلى الشرق نحو البحر الأحمر أو إلى الغرب نحو وادى النيل ، ومازالت هذه الوديان تقوم بمهمتها هذه إلى الأن إذا سقطت الأمطار ولا يحدث هذا إلا في فترات متباعدة كما ذكرنا ،

وتوجد بالإقليم وخاصة في الجنوب بعض الآبار والينابيع واكنها قليلة قد تكفى التجمعات السكانية المتناثرة، ولكنها بمواقعها وكمياتها لا تكفى أعداداً كبيرة من الناس أو أغراضاً زراعية ذات شأن .

والخلفية الصحراوية لشاطيء البحر الأحمر متباينة التضاريس: ففيها المرتفعات

وفيها الهضاب وفيها الوديان، كما تضم أيضا بعض السهول.

وجبال البحر الأحمر لاتمثل وحدة متكاملة إذ أنها تتكون من مجموعات السلاسل الجبلية تمتد من الشمال إلى الجنوب وتتتابع موازية اساحل البحر الأحمر . كما تقطعها الوديان الممتدة من الشرق الى الغرب فاصبحت الجبال تبدو كما لو كانت منفصلة . وهى في مجموعها متوسطة الارتفاع إذ تبلغ أعلى قمة فيها وهى قمة جبل الشايب حوالى مرا متر فوق مستوى سطح البحر . وتمثل الوديان التي تقطع الصحراء الشرقية من الشرق الى الغرب ممرات طبيعية تصل وادى النيل بساحل البحر الأحمر . ولقد استخدم الكثير منها من قديم لهذا الغرض، فعن طريقها وصل المصريون القدماء إلى مناجم الذهب والأحجار الكريمة والصخور التي استخدمت في صناعة التحف النادرة التي تركها لنا أسلافنا العظماء لنبهر بها العالم على مدى العصور . ومازالت هذه الوديان تستخدم إلى الآن في الوصول الى المناجم والحاجر التي تنتشر في هذه الهضبة الشاسعة . وعند مصبات بعض هذه الوديان في البحر الأحمر قامت المواني ومراكز العمران مثل ميناء سفاجة والقصير وغيرها . كما اكتسبت بعض مدن وادى النيل أهميتها بسبب وقوعها عند مصبات بعض هذه الوديان في وادى النيل مثل مدينة قنا ومدينة قفط وغيرها . (۱)

عناصل الجذب السياحي في ساحل البحر الأحمر:

لايوجد في صحراء مصر الشرقية منطقة يمكن أن تعتبر ذات جذب سياحي سوى ساحل البحر الأحمر ، وملاءمة أي إقليم لغرض السياحة يتوقف على عدة أمور منها المناخ الذي لا يعرقل نشاط السائح ووجود عنصر جذب سواء كانت ظاهرة طبيعية أو عملا من صنع الإنسان ثم توفر الإمكانات التي تجعل وصول وإقامة السائح مريحة .

وتشير متوسطات النهايات العظمى والصغرى لارجات حرارة الهزاء والماء على ساحل البحر الأحمر أن المنطقة ملائمة للنشاط السياحي طول العام، وهي ميزة لا يتمتع بها إلا القليل من المناطق السياحية المنافسة . ففي الفترة التي تمتد من مارس إلى نوفمبر تتراوح متوسطات درجة الحرارة العظمي للهواء مابين ٢٦ – ٢٩ مئوية . وتصل الحرارة إلى أقصى ارتفاع لها في شهري يوليو وأغسطس فتبلغ حوالي ٣٣ مئوية، ولا تتجاوز هذا

⁽١) محمد صفى الدين أبو العز، مورفوال جية الأراضى المصرية ، القاهرة ، ١٩٧٧ .

الرقم إلا في أيام قليلة جدا . أما في شهور الشتاء (ديسمبر – فبراير) فإن متوسط النهايات العظمى لدرجة حرارة الهواء يتراوح مابين ١٨ – ١٩ منوية . وقد يصل ارتفاع درجة الحرارة في هذا الفصل إلى ٢٤ منوية . وقد لا تسمح الحرارة في شهور الشتاء بممارسة أنشطة الشاطيء التقليدية كالسباحة مثلا . أما در حرارة الماء فإن متوسطها يتراوح بين ١٨ – ٢٠ منوية خلال العام، وتصل اقصاها خلال الصيف (٢٥ منوية) ودرجة حرارة ماء البحر هذه تسمح برياضات الغوص في الماء طول السنة إلى جانب بعض الرياضات الأخرى التي ترتبط بالبحر.(١)

وتختلف عنامس الجذب السياحي على ساحل البحر الأحمر عن غيرها في أن المشاهد لا يستطيع أن يراها على سطح الأرض أو على صفحة البحر لأنها موجودة تحت سطح الماء إذ أنها تتمثل في الحياة الحيوانية والنباتية التي يزخر بها قاع البحر غير بعيد عن الشاطىء . فقد توفرت في البحر الأحمر وخاصة في المنطقة المتدة من الغردقة إلى أقصى الجنوب توفرت ظروف بيئية ملائمة لتكون الشعاب المرجانية التي تمتد على طول هذه المنطقة من الساحل في خطوط متوازية ويحتاج المرجان (وهوكائن ينتمي إلى الحياة الحيوانية وليس إلى الحياة النباتية كما كان الاعتقاد من قبل) إلى مياه منافية دافئة مرتفعة الملوحة، فإذا توفرت هذه الظروف نشط المرجان إلى تكوين شعابه في قاع البحر وتظل عملية البناء مستمرة مادامت هذه الظروف قائمة. وتمقد على مدى آلاف السنين فيكون مستعمرات منخمة ترتفع تدريجيا من القاع إلى سطح البحر، وقد ترتفع عن مستوى سطح البحر فتكون جزرا قد يبلغ بعضها مساحة تسمح بإقامة الإنسان يطلق عليها الجزر المرجانية ، وهذه الجزر موجودة في كثير من المحيطات والبحار، ويوجد منها في البحر الأحمر ، وإذا كان المرجان الذي يكون هذه الشعاب حيا اكتسبت هذه التكوينات ألوانا متعددة زاهية وإذا مات الحيوان تحولت الشعاب إلى اللون الأبيض الناصع ، وتزخر مناطق الشعاب المرجانية بالأسماك الصغيرة التي تجد لنفسها الحماية من الأسماك الكبيرة بالعيش بين هذه الشعاب، وتتعدد ألوان هذه الأسماك وأشكالها لتتلام مع البيئة التي تعيش فيها وتتخذ كل وسائل التمويه لتنجو من الخطر على حياتها، ومع ذلك فإن الأسماك الأكبر تحوم دائما حول هذه الشعاب طمعاً في التهام هذه الأسماك الصغيرة ثم تأتى الأسماك الأكبر لتتغذى على الأصغر منها . وهكذا تظفر المنطقة بكل أنواع وأحجام (١) استخلاص من جداول مصلحة الأرصاد الجوية بمحافظة البحر الأحمر.

الحياة البحرية . وتنمو بين الشعاب المرجانية النباتات البحرية بأشكالها وألوانها المختلفة . وهكذا يجد المشاهد لقاع البحر في مناطق الشعاب المرجانية ما يشبه الحديقة الرائعة الجمال بما تحويه من أشكال وألوان الأحياء المختلفة أبدع الخالق في صنعها وأغدق عليها سحرا يفوق حد الوصف . وتمرح في أرجاء هذا العالم الأسطوري الاحياء المائية من أسماك وقشريات وتنتشر في قاعة أنواع المحار، والكل في حركة صامته فكل شيء صامت

في قاع البحر: لا صبوت ولا ضبعيج، هناك جمال مبارخ يأخذ بلب المشاهد، وهناك غموض يصاول طالب المعرفة أن يكشف عنه، وهناك أيضا خطر يصاول المغامر أن

وتزدهم الانفسالات في نفس هواة الغوص وهم دائما يسبعون إلى المزيد من الإحساس وانفعالات الجمال وكشف المجهول وتحدى الفطر . فلا غرابة إنن في أن تكتسب رياضة الغوص شهرة ويزداد عدد من يرغب في ممارستها عاماً بعد عام . وتخترع الأجهزة والأدوات التي تتيح للغواص سهولة الحركة تحت الماء وامتداد فترة الغوص باستخدام أنابيب الأوكسچين وتسجيل مشاهداته بآلات التصوير المختلفة التي تعمل تحت الماء إلى غير ذلك من الأجهزة والأدوات التي جعلت قاع البحر بما يحوى من غرائب كتاباً مفتوحاً ليس فقط لمن يشاهده في الأعماق ولكن أيضاً لمن تتاح له فرصة مشاهدة الصور والأفلام، بل والتسجيلات الصوتية التي انتشرت بشكل واسع فكانت متعة للمشاهد وإصافه حيره بعوم بهجار .

ورياضة الغوص رياضة حضارية متقدمة فهى تحتاج إلى علم وتدريب ولياقة ثم إلى إنسان قادر ميسور فهى رياضة باهظة التكاليف . . فالأجهزة التى تستخدم لهذا الغرض كثيرة ومعقدة وغالية الثمن . وهى أيضا تحتاج إلى نفقات يتحملها الفرد للانتقال والإقامة في مناطق قد تكون بعيدة جداً عن مكان إقامته . فالملاطق ذات الجذب الخاص لهذا النوع من الرياضة قليلة جدا ومبعثرة بمناطق متباعدة في العالم، ومع ذلك فإن عدد الراغبين فيها يزداد زيادة مطردة .

يتحداه.(۱)

رُّه طالب ترفیه، فهور بنتقل من مکان اقامته الدائم الى مکان آخر ویقیم فیه بدافع الترویجی

أو طالب ترفيه، فهو ينتقل من مكان إقامته الدائم إلى مكان آخر ويقيم فيه بدافع الترويح . والمكان الذي يقصده السائح لتحقيق هذا الدافع يعتبر عنصرا للجذب السياحي لهذا النوع المتخصص من السياحة، وإذا توفر لدولة وجود هذا العنصر على سواحلها يجب أن تدرس ويكل عناية إمكان استثمار هذا المورد المهم لغرض السياحة .

من أجل هذا حظى ساحل البحر الأحمر باهتمام الخبراء والمخططين للتنمية السياحية في مصر ، وأثبتت الدراسات التي قاموا بها أنه صالح للاستثمار السياحي، بل إنه وضع في قائمة الأولويات بعد القاهرة، والأخص بالنسبة لرغبات السياح الأوروبيين من بين جميع المناطق السياحية في مصر .

التنمية السياحية لساحل البحر الأحمر :

ساحل البحر الأحمر منطقة جرداء نائية، وكل منطقة لها هذه الصفات تعد سلبيات وخاصة في البلاد النامية، وأهم المشكلات التي تواجه التنمية السياحية بالنسبة لساحل البحر الأحمر هي قصور المرافق الأساسية ، وتشمل هذه المرافق الطرق والكهرباء والاتصالات السلكية واللاسلكية ثم الماء العذب وهوقمة المشكلات، إذ أن المنطقة تكاد تخلو من مصادر الماء العذب ، وكل هذه التسهيلات تكاد تنعدم في بعض مناطق الساحل وإذا ترفرت فإنها لا تخدم إلا أماكن محدودة ويكفاية منخفضة ، وهذه الأماكن يقع أغلبها في القطاع الشمالي للساحل وأغلب هذا القطاع لا يصلح لغرض السياحة إذ أن الساحل من السيويس الي رأس غارب قد أميابه التلوث من مشروعات البترول وأصبح استغلاله لأغراض السياحة الدولية أمرا غير قائم . (١)

ومع ذلك فإن الأمل كبير في التغلب تدريجياً على مشكلة المرافق . . اذ أن منطقة الصحراء الشرقية كلها يتناولها الآن مسح شامل لحصر وتحديد وتقييم مواردها الاقتصادية لفرض تنميتها . وهناك كثير من المؤتمرات للبحث عن إمكانية توفر موارد معدنية وصخرية لم يكشف عنها بعد إلى جانب الموارد المستغلة فعلاً وأهمها الفوسفات ، وتنمية هذه الموارد تتطلب إقامة المرافق ، وثمة أمر آخر يجب أن يؤخذ في الاعتبار بالنسبة (١) التقارير الخاصة بالتنمية السياحية بمحافظة البحر الأحمر + نشرة البحوث السياحية – وذارة السياحة (اعداد مختلفة) .

المرافق الأساسية وخاصة في مرفق الطرق وهو أن الأنظار قد اتجهت الى موانى البحر الأحمر وخاصة في القطاع الجنوبي منه ، فالساحل به مواقع كبيرة صالحة لقيام الموانىء أهمها مبناء سفاجة.

ولقد ومسل تشبع الموانى المصرية التقليدية مثل الاسكندرية وبور سعيد الى حد يقضى بضرورة البحث عن حلول جذرية للخروج من هذا المازق ، وتضدم موانى البحر الأحمر إذا رفعت كفايتها غرضان : الأول ، تخفيف الضغط عن الموانى الشمالية ، والثانى ، يحققه قربها النسبى لقطاع كبير من الدولة وهو منطقة الصعيد ، وبذلك يمكن أن تمتص جزءً كبيراً من الحركة التى تزدحم بها طرق الدلتا والوادى، ويتم ذلك بريط مدن الوجه القبلى بطرق تصله بموانى البحر الأحمر ، وإمكان الوصول إلى المناطق السياحية بطرق آمنة جيدة يفتح مجالات واسعة لاستثمارها ،

- أما إيجابيات ساحل البحر الأحمر بالنسبة للسياحة فكثيرة أهمها :-
- ا جود عنصر جذب هو إحياء قاع البحر المثل في الشعاب المرجانية وما تحويه من حياة متنوعة ، ويجذب هذا العنصر كثيرا من هواة غوص الأعماق ،
- ٢ قرب ساحل البحر الأحمر النسبى من المناطق المصدرة للسياح الذين يمارسون هذه الرياضة في شمال وغرب أوربا ، إذ أن المناطق الأخرى التي تتوفر فيها هذه الظاهرة الطبيعية تقع في مواقع تبعد كثيرا عن هذا السوق السياحي .
 - ٣ المناخ الملائم خلال العام مما يجعل الموسم السياحي ممتدا طول السنة .
- ٤ نقاء البيئة من التلوث: فالمنطقة فيما عدا القطاع الشمالي من الساحل الاستغلال البترول بها، تخلو من مصادر التلوث. ونقاء البيئة من التلوث أصبح في حد ذاته عنصراً للجذب عند الكثير من الناس بعد أن أصبح التلوث من مشكلات العصر وخاصة في البيئات المناعية المزدحمة.
- ه خلو الساحل تقريباً من العمران مما جعل أراضيه في جملتها فضاء يسمح بإقامة التسبهيلات السياحية بون مواجهة مشكلات أساسها ضيق المساحة أو التكدس العمراني وما يتبعه من ارتفاع ثمن الأرض وخاصة إذا كانت تشغلها منشآت كثيرة .

7 — تعدد مصادر الجذب: إذ أنه بجانب الحياة البحرية يتميز ساحل البحر الأحمر بوجود خلفية صحراوية معقدة التضاريس. وهناك من السياح من تستهويهم الصحراء بسحرها والجبال بتكويناتها الصخرية المتعددة الأشكال والألوان، هذا فضلا على أن المنطقة الجنوبية من الصحراء الشرقية لا تنقصها الحياة النباتية والحيوانية الطبيعية. ففي قاع الوديان وعلى سفوح الجبال تنمو أشجار وأعشاب تأقلمت مع ظروف البيئة الخاصة المتميزة وهي لذلك تعتبر من الأنواع النادرة الانتشار ومن شأن هذه الظاهرة أن تجذب الكثير من هواة هذا النوع المتخصص من الظاهرات النباتية الطبيعية، وإلى جانب هذه الحياة النباتية المتحصمة توجد حياة حيوانية استطاعت أيضا أن تتأقلم وتعيش في هذا الإقليم الشحيح العطاء، ومثل هذه الحيوانات من نوات الحافر وأكلة اللحوم والقارضة والزواحف والطيور والحشرات كلها لها جذب خاص لبعض الهواة والمتخصصين.

لكل هذه الأسباب رشع الخبراء ساحل البحر الأحمر كمنطقة جذب ، كما أوصوا بتنمية السياحة به على أساس :--

- ١ -- أن ساحل البحر الأحمر يضم عنصراً يجذب نوعية خاصة من السياح .
- ٢ أن هذه النوعية تشكل نسبة صغيرة من عدد السياح فعنصر الجذب متخصص
 جداً .
- ٣ أن غالبية الراغبين في هذا النوع من السياحة من نوى الدخل المرتفع إذ أن
 النفقات التي يتحملها السائح لتحقيق دافع السياحة مرتفعة .
 - ٤ إن التسهيلات التي تقام يجب أن تكون من الدرجة الأولى أو المتازة .
- ه إن المنطقة المصدرة لهذا النوع من السياح هي شيمال وغرب أوروبا وذلك بسبب ارتفاع مستوى دخل الأفراد وانتشار هذه الرياضة وخاصة بين الشباب ومتوسطى العمر.

ولقد وقع الاختيار على مدينة الغردقة لتكون أول مركز لهذا النشاط السياحي ، وكان الاختيار بناء على الاعتبارات الآتية :-

۱ - أنها أكثر المناطق بالبحر الأحمر كثافة في السكان في الوقت الحالى ، وأن المرافق فيها على مستوى يسمح بنجاح التنمية السياحية فيها .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

- ٢ إن الثروة النباتية والميوانية بالبحر وفيرة.
- ٣ -- عاصمة المحافظة وبالتالي تتوافر فيها الأجهزة الإدارية والخدمات العامة .
- ٤ اختيرت من قبل محطة لعلوم البحار وبها متحف للأحياء المائية مما ساعد على بدء تيار سياحة الرياضيات المائية فيها، وأنشىء لهذا الغرض فندق قطاع عام، كما أن بها بضعة فنادق وشاليهات قطاع خاص وتابعه للمحافظة. ولقد تم بيع فندق شيراتون الغردقة خلال هذا العام ١٩٩١ .

أهم القرى السياحية بمحافظة البحر الأحمر

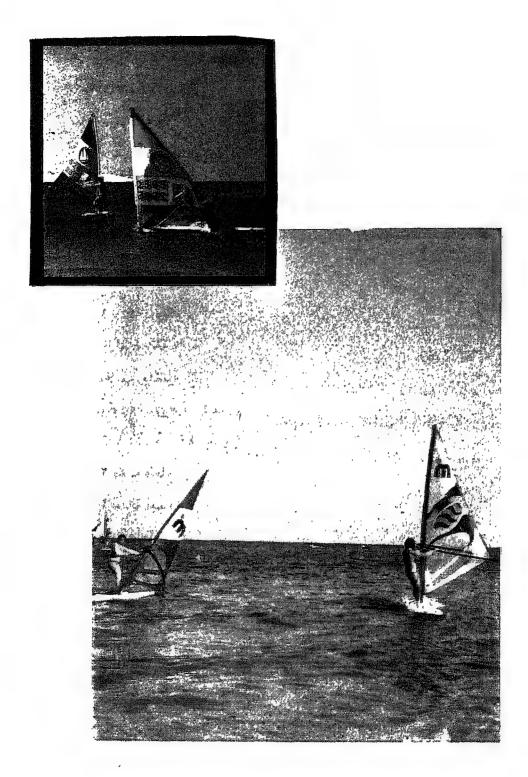
قرية شدوان الذهبية :- ٣ نجوم

أحد إنجازات المحافظة التي عهد بها إلى القطاع الخاص الاستثماري متمثلا في أحد المصريين الذي أنفق عليها حوالي ٤ ملايين جنيه ليزيد السعة الفندقية من ١٥٢ غرفه الي ٢٥٠ غرفة .

وتضم القرية :--

- ٢ صالة عشاء
- منالة ديسكن مجهزة بأحدث الأجهزه العالمية .
 - منالة مؤتمرات منفيرة .
 - ملاعب رياضية ،
 - حمام سونا ،
 - حمام سباحة ،
 - منالة سينما ،
 - مىالة بليارىق .

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



رياضة الشراع wind serve رياضة شائعة في البحر الأحمر

قرية السمكة السياحية :- ٣ نجوم

- السعه الفندقية ٢٤٠ سريراً
 - بها ۲ منالة ديسكو ،
 - حمام سباحة ،
 - ۲ صالة طعام مجهزه .
 - -- ملاعب رياضية .

قرية الثرى كورنرز: - ٣ نجوم (three corners)

- السعة الفندقية ٢٣٠ سريرا
 - -- ٢ صالة طعام .
 - ١ صالة ديسكو .
 - حمام سباه**ة** ،
 - ملاعب رياضية ،

قرية المشربية :- ٤ نجرم

- ۱۲۲ حجرة = 33۲ سريرا
 - ٢ صالة طعام ،
 - ٢ منالة ديسكو ،
 - حمام سباحة .

قرية الغزالة السياحية :- ٣ نجرم

- ۳۰ حجرة / ۲۰ سرير
 - صالة ديسكو ،
 - صالة طعام ،
 - حمام سباحة ،
 - ملاعب ،

قرية البرنسيسة :- ٣ نجوم

- السعه الفندقية ١٦٠ حجره / ٣٧٦ سريرا (السعة الإيوائية)
 - المرافق ، حمام سباحة ،
 - ٢ صالة ديسكو ،
 - ٢ صالة طعام مجهزه ،
 - ۲ ملاعب ریاضیة ،

قربة الياسمين :- ٣ نجوم

- السعه الفندقية ٥٠٠ حجرة
 - بها حمام سباحة ،
 - ٢ منالة ديسكي ،
 - ٢ صالة طعام .
 - ملاعب رياضية ،

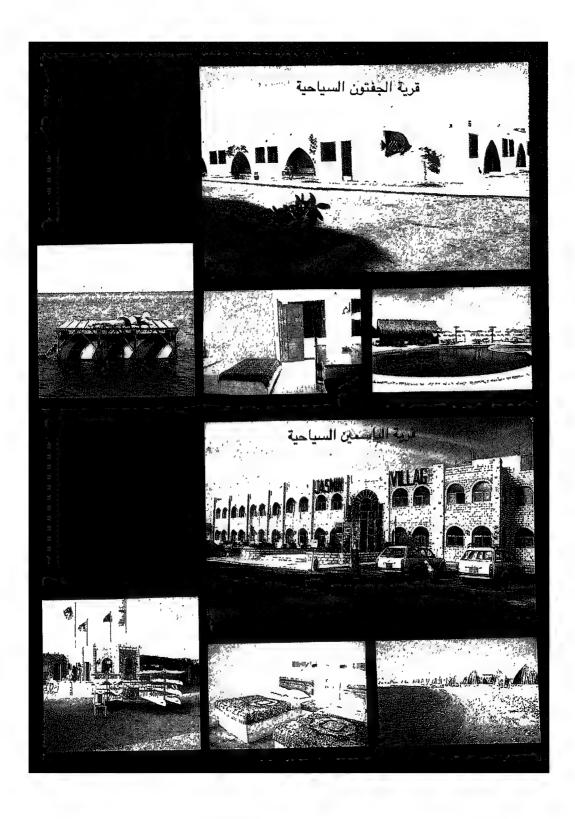
قرية الجفتون السياحية :- Σ نجوم

- السعة الفندقية ٢٨٢ حجرة / ٣٧٦ سريرا
 - ٢ صالة ديسكو ،
 - -- ٢ صالة طعام ،
 - ملاعب رياضية ،
- مركز للغوص في الأعماق تديره شركة ألمانية متخصصة .

قرية مجاويش السياحية : --

- (قطاع عام)
 - ٤ نجوم
- ٤٠٠ سرير / ٢٠٠ حجرة أو شاليه + امتداد ١٠٠ حجرة أخرى

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



- - حمامات سياحة .
 - نادي للغوص .
 - صالة كبيرة للمؤتمرات.
- لنشات / يخوت ، القارب الزجاجي لمشاهدة قاع البحر بجماله الخلاب، الوند سيرف wind serve
 - رياضة الترحلق على الماء ، / على الرمال .
 - ملاعب رياضية ،
 - حمامات سونا ،
 - سوق تجاري متكامل.

أحدث قرس الغردقة : قرية عربية - الانتتاح الرسمي يوم ١٧ / ٣ / ١٩٩٠

بمناسبة عقد المؤتمر العالمي لجراحي العظام تحت إشراف السيد/ المحافظ وإدارة الخدمات الطبية للقوات المسلحة وجمعية جراحي العظام المصرية .

- الطاقة الإيوائية:
 - ۲۰۰ شالیه ،
 - ٤٠٠ سرير ،
- ٢ حمام سباحة ،
- ٢ مبالة ديسكو ،
- أكبر صالة مؤتمرات في المدينة تسع ٤٠٠ شخص .
 - مركز للغوص متخصص وخبراء غوص ،
 - سياحة الغوص ،
 - سياحة اللنشات واليخوت .
 - سوق تجاری متکامل ^(۱) .

⁽١) زيارات ميدانية لأغلب هذه القرى السياحية مع مناقشة علمية مع مدير كل قرية وأهم المتخصيصين بكل منها .

إضافة إلى كل هذه القرى المشار إليها، هناك العديد من القرى السياحية التى مازالت تحت الإنشاء مثل قرية السندباد وغواصتها المشهورة التى بواسطتها يمكن مشاهدة قاع البحر الغنى عن التعريف، إضافة إلى قرى أخرى على وشك الافتتاح.

فكرة عامة عن الحؤتمر العالم لجراحم العظام الذم عقد بالفردقة الحدة من ١٣ ـ ١٧ مارس ١٩٩٠ بقرية عربية أكبر وأحدث القرم السياحية ، بجمعهورية مصر _

أقيم المؤتمر في قرية عربية تحت إشراف السيد الفريق / يوسف عفيفي محافظ الغردقة والسيد الدكتور / راغب دويدار وزير الصحة وإدارة الخدمات الطبية للقوات المسلحة والجمعية الطبية المصرية لجراحي العظام أ . د سامي البيومي .

حضر المؤتمر ٥٥٠ طبيبا أجنبيا وعربيا من حوالي ٥٥ دولة + المرافقون .

حضرت مجموعات كبيرة منهم برحلات خاصة charter من ألمانيا ــــ الغردقة مباشرة، حضرت مجموعات أخرى قبل المؤتمر بـ ٢ - ٣ يوم السياحة بمصر وكانت الاقامة في فنادق ميريديان – ماريوت ، هيلتون .

بعد انتهاء المؤتمر سافر أعداد كبيرة من الضيوف بالطائرات إلى الأقصر / أسوان لمدة ٣ يوم / ٢ ليلة - ومجموعة أخرى إلى القاهرة لتكملة باقى المزارات السياحية لهم (الأهرامات - صقارة - المتحف القبطى . . . إلخ) القلعة

تقدير للمبالغ من العملات الأجنبية التي أنفقت خلال فترة الإقامة من ١٠ مارس حتى ٢٠ مارس بحوالي ٤٠٠,٠٠٠ دولار تقريبا بخلاف الإقامة في قرية عربية ،

ظهرت القرية بالمظهر المشرف وخاصة في المجالات :-

- سياحة المؤتمرات والإمكانيات العظيمة المعدة بقاعة المؤتمرات.
- السياحة الترفيهية : يخوت غطس انزلاق تسلق جبال مسابقات رياضية رقصات شعبية وأكلات شعبية ،

ملحوظة: تخلل الاحتفال

- ١ مهرجان في سياحة البالونات الطائرة .
- ٢ مهرجان في سياحة التزحلق على الرمال ،
- ٣ مهرجان في سياحة الجبال والرقص البدوى والإقامة في الخيام على سفوح الجبال .

الفصل الخامس إقليم القاهرة الكبرى

الموقع:

تحتل القاهرة موقعا متميزا بين مدن مصر جميعا، فهى تقع على رأس الدلتا حيث يضيق وادى النيل، وعندها تنتهى المرتفعات الشرقية التى تفصل وادى النيل عن البحر الأحمر، وينفسح الطريق نحو الشرق.

وكان هذا الموقع ولا يزال مركزاً للتجمع والانتشار بين شطرى الوادى . كما أن له ميزة إستراتيچية كبيرة تجعله يسيطر على الدلتا والصعيد ، ولم يكن من الغريب أن يختار الملك مينا عندما وحد القطرين مكاناً غير بعيد عن موقع القاهرة الحالى ليؤسس فيه مدينة منف ويجعلها عاصمة ملكه . وكانت منف تقع على الضفة الغربية للنيل مكان قرية (ميت رهينة) الحالية في محافظة الجيزة وهي تعتبر الآن داخل نطاق القاهرة الكبرى .

ورغم ظهور بعض العواصم الأخرى خلال تاريخ مصر الطويل إلا أن منطقة القاهرة الكبرى ظلت مركزاً عمرانياً وحضارياً وحربياً مهما .

وعندما فتح العرب مصر عام ٣٤٢ ميلادية كان بابليون - الذي كان يقع في حي مصر القديمة الحالى - هو مركز المقاومة ، ولما قضى عمرو بن العاص على المقاومة واحتل الحصن دانت له مصر كلها ،

ولم تكن أهمية هذا الموضع خافية على عمرو بن العاص ولذلك أسس بجوار حصن بابليون مدينة القسطاط وجعلها عاصمة لمصر ، وظلت القسطاط عاصمة للبلاد حتى سقوط الدولة الأموية ، ثم خلفتها في أيام الدولة العباسية مدينة العسكر وهي تقع إلى الشمال الشرقي من موقع الفسطاط ، ولما أسس أحمد بن طولون الدولة الطولونية عام ٨٧٠ ميلادية بني مدينة جديدة وجعلها عاصمة لملكه أطلق عليها القطائع ، وتقع الى شمال مدينة العسكر في المنطقة التي يوجد بها مسجده القائم إلى الآن ، وفي عام ٩٦٩ استطاع الفاطميون احتلال مصر وأسس جوهر الصقلي قائد حملتهم عاصمة جديدة تقع الى شمال

القطائع هي مدينة القاهرة التي لم تلبث أن ضمت في نطاقها العواصم الأخرى ثم تجاوزتها وأخذت في الاتساع في جميع الاتجاهات، وخاصة خلال هذا القرن الأخير حتى أصبحت كما نراها الآن أكبر مدن أفريقيا والعالم العربي ، ومن أكبر عواصم العالم ووريثة العواصم الإسلامية الأولى وخليفة مدينة منف، بل يمكن القول أنها مرحلة من مراحل تطور العواصم المصرية السابقة التي نمت وإنهرت في منطقة رأس الدلتا (١)

ولايمكن أن نرسم حدوداً جغرافية لما نسمية الآن القاهرة الكبرى، فهى تضم مساحات من الدلتا ومن وادى النيل وتتوغل فى الصحراء الغربية والشرقية كما تمتد على أراضى المحافظات الأخرى المتاخمة لها.

ومع ذلك يمكن أن نعتبر أن القاهرة الكبرى مكونة أساساً من المساحة التى تمتد من حلوان جنوبا إلى القناطر الخيرية شمالاً، كما تمتد في الصحراء الغربية نحو الفيوم وفي الصحراء الشرقية نحو السويس، ويمكن اعتبار كل منهما مكملا للقاهرة الكبرى، ويمكن اعتبار كل منهما مكملا للقاهرة الكبرى، إذ يعتبران من مصادر تموين القاهرة، كما أنهما سيصبحان في القريب متنفساً ترويحياً لها بعد أن ضاقت القاهرة بما تحويه من تكدس سكاني.

المناخ:

تقع القاهرة على دائرة عرض ٣٠ شمالاً، أى فى منطقة الانتقال بين المناخ المعتدل الدفىء والذى يتميز به اقليم البحر المتوسط وبين المناخ المدارى الحار الذى تتأثر به المناطق القريبة من المدارين ، وهى لذلك تميل إلى الحرارة فى فحمل الصيف وإلى الاعتدال فى فصل الشتاء، فمتوسط النهاية العظمى للحرارة صيفا ٣٥ مئوية والنهاية الصغرى شتاء لامئوية ويوجد إلى جانب الموقع عوامل أخرى تؤثر فى مناخ القاهرة ، ، أهمها :-

\ - تتاثر بالرياح الشمالية في أغلب شهور السنة، وهذه الرياح التي تهب من الشمال تؤثر على درجة الحرارة وخاصة في فصل الصيف وتميل بها إلى الاعتدال . ولذلك نجد أن القاهرة تفضل الكثير من المدن الواقعة على نفس دائرة العرض ، بل والتي تتجاوز هذه الدائرة شمالا وخاصة في فصل الصيف . وكان لهذا أثره الكبير على نشاط السياحة الإقليمية في مصر خلال شهور الصيف .

⁽١) ج.م .ع - محافظة القاهرة (تقرير مقدم إلى المؤتمر الثالث لمنظمة العواصم الاسلامية) . يوليو سنة المراد .

٢ – تحيط الصحراء بالقاهرة، ومن صفات المناخ الصحراوى وجود فرق واضح بين حرارة الليل وحرارة النهار . وتعطى هذه الصفة مناخ القاهرة ميزة لها جذب خاص بالنسبة للسياحة الدولية . أما فى فصل الصيف فإن اعتدال الحرارة ليلا أكسب القاهرة سحراً خاصاً عند الكثيرين . وهكذا نجد أن مناخ القاهرة له ميزة جذب تمتد على طول شهور السنة.

٣ - لا تتأثر القاهرة بالتقلبات الجوية العنيفة أو العواصف الشديدة، فإن سرعة الرياح التي تسجلها المحطات تتباين ما بين صفر و١٨ كيلو متر/ الساعة . ونادرا ما تتعدى الرياح هذه السرعة وخاصة في الصيف ، ولاشك أن هذه الظاهرة تساعد على أن تكون الإقامة ملائمة السياح ، كما تجعل زياراتهم لمناطق الجذب مريحة ، ومع ذلك تتعرض القاهرة لبعض الظروف غير الملائمة لبضعة أيام من السنة خلال شهرى أبريل ومايو عندما تهب رياح من الجنوب أو الجنوب الغربي هي رياح الضماسين ، وتكون هذه الرياح جافة حارة محملة بالرمال وتسبب ضيقاً للناس وتحد من حركة انتقال السياح وخاصة في المناطق المكشوفة كمنطقة الأهرام مثلا ، ومع ذلك ففترة هبوب الرياح قصيرة ولا تتعدى بضعة أيام ولايمكن اعتبارها من معوقات السياحة لأن لايكون هبوبها مستمراً بل على فترات متقطعة خلال الفترة من فبراير إلى إبريل ،

غ - يضاف إلى ميزات مناخ القاهرة انخفاض نسبة الرطوبة إذ يبلغ متوسط الرطوبة النسبية ٢٠٪ خلال فصل الشتاء ، وتنخفض خلال بعض الشهود إلى أقل من ذلك.
 وانخفاض نسبة الرطوبة يساعد الإنسان على احتمال الحرارة المرتفعة .

ه - لا تعرف القاهرة الأمطار إلا خلال فصل الشتاء حين تسقط كمية قليلة جداً متوسطها ٢٥ ملليمتر في السنة . وتتميز أمطار القاهرة بأنها قصيرة وعلى فترات متباعدة. وعلى ذلك فالشمس تسطع بصفة دائمة إلا في فترات نادرة لا تتجاوز يومين أو ثلاثة في الشهر خلال الشتاء . (١)

⁽١) استخلاص وتحليل جداول مصلحة الأرصاد الجوية بمحافظة القاهرة .

المقومات السياحية لمدينة القاهرة

اجتمعت لمدينة القاهرة - إلى جانب المناخ - مجموعة من المقومات جعلتها على قمة المدن التى تجذب السياح والزائرين . إذ لا تكاد توجد مدينة فى العالم جمعت ما توافر للقاهرة من تنوع فى مصادر الجذب وشمول فى المغريات السياحية وأصالة فى التراث الحضارى الذى يمتد فى الماضى إلى آلاف السنين، ومركز قيادى وحضارى لمنطقة شاسعة، إلى غير ذلك من المغريات والصفات التى يمكن تلخيص بعضها فيما يلى :-

١ - مكانة المدينة :

لبعض المدن مكانة خاصة في نقوس الناس وشخصية متميزة تجعلها مصدر جذب بذاتها حتى ولو لم تتوافر لها وسائل الجذب التقليدية، فالمسافر إلى فرنسا مثلا يفكر في باريس كمدينة دون ربطها بما تحوى من مغريات ، والمسافر إلى إنجلترا يفكر في نفس الشيء بالنسبة لمدينة لندن، وكذلك الأمر بالنسبة لنبوبورك وهكذا .

واسم القاهرة اكتسب هذه الصفة، فلها شخصية تجعل زيارتها مصدر جذب خاص،

٢ - التراث الحضاري:

لم يتوافر لمدينة في العالم ما توافر للقاهرة من تراث حضاري يمتد من بدء الحضارات الإنسانية ويتسلسل دون انقطاع إلى العصر الحديث . وميزة القاهرة الكبرى أن عناصر هذا التراث يدخل في مناطق حدودها مما لا يتطلب الانتقالات البعيدة .

ففى وقت يقل عن ساعة من الزمان يستطيع الزائر أن ينتقل من مكان إقامته بوسائل انتقال مريحة ليشاهد أقدم ما تركه الفراعنة في منطقة سقارة والجيزة، وفي مدة تقل عن ذلك يستطيع أن يزور آثار العهد اليوناني والروماني والقبطي في حي مصر القديمة . وفي مثل هذه المدة أيضا يستطيع أن يشهد التراث الإسلامي في عصوره المختلفة .

٣ – المنشأت الثقافية:

تحتل القاهرة مكاناً مرموقاً في العالم بما تحويه من منشأت ومؤسسات ثقافية .

فالقاهرة تحوى مجموعة متنوعة من المتاحف، نذكر منها على سبيل المثال المتحف المصرى الذي يضم كنزا من روائع الفن والصناعة لا يقدر وليس له مشيل في أي مكان آخر . ويشمل فترة تمتد من عصر ما قبل التاريخ حتى العصر اليوناني الروماني . وتعد مجموعة توت عنخ آمون من آثار وحلى أكمل وأثمن مجموعات هذا المتحف . والمتحف القبطي الذي يضمه حصن بابليون في مواجهة الكنيسة المعلقة، ويحوي نتاج ذلك الفن المتميز الذي نشأ وتطور في مصر بعد دخول المسيحية إليها حتى أيام الفتح العربي . وهو يعد نقطة التقاء للفنون الفرعونية واليونانية والبيزنطية والإسلامية . أما المتحف الإسلامي فإنه يعد أكبر متحف للفنون الإسلامية في العالم . وهو يعطى صورة متكاملة للفنون والحضارات الإسلامية في مختلف عصورها، ويضم تحفاً وآثاراً يمتد تاريخها منذ أيام الفتح الإسلامي في القرن السابع حتى القرن التاسع عشر .

وإلى جانب هذه المتاحف الأثرية توجد أخرى مثل المتحف الزراعي والمتحف الجيولوجي ومتحف الحضاره وغيرها .

وإلى جانب المتاحف توجد المراكز العلمية وحدائق الحيوان والنبات والجامعات وغيرها ، وكل من هذه المؤسسات الثقافية له دوره الإيجابي والتاريخي على المستوى الدولي والإقليمي (١)

٤ - المنشأت الترفيهية:

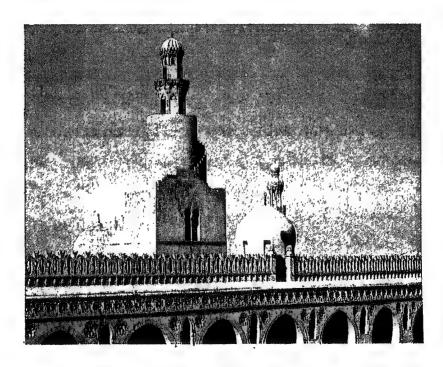
تضم القاهرة مجموعة كبيرة من مراكز الترفية كالأوبرا والمسارح ودور العرض السينمائى والملاهى وغيرها . وهى متنوعة بحيث ترضى مختلف الأنواق وتمثل مصدر جذب لقطاع كبير من الزائرين .

ه - الموقع الجغرافي:

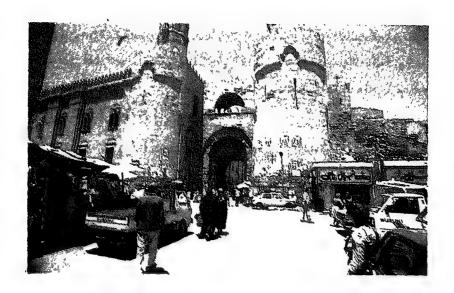
 nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



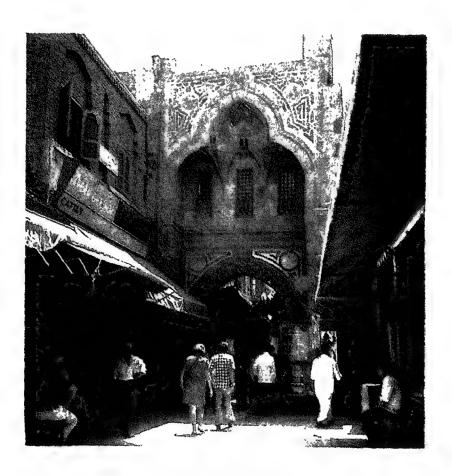
جامع الأزهر الشريف



جامع أحمد بن طواون



باب زويله وأجزاء من الحوائط القديمة للقاهرة



خان الخليلي

والغرب وهو قناة السويس، وعامل الارتباط بين مركز الطلب السياحي ومناطق الجذب يعتبر من أهم العوامل التي تتحكم في الحركة السياحية . ولا تواجه جمهورية مصر عموماً والقاهرة بوجه خاص اية مشكلة في هذا، بل بالعكس فإن موقعها يمكنها من أن تصبح من أكبر مراكز خطوط المواصلات العالمية .

٦ - الوزن السياسى:

القاهرة أكبر مدن إفريقيا والشرق الأوسط وعاصمة أكبر دولة عربية ، ولقد حتمت عليها ظروفها التاريخية والحضارية أن تكون مركز الثقل السياسي والحضاري بين الدول العربية والأفريقية ، فاستقرت بها جامعة الدول العربية فترة طويلة حتى اضطر لنقلها إلى تونس لظروف سياسية وفي الوقت الحاضر استقرت في القاهرة مرة أخرى .

ويها بعض المنظمات الدولية والإقليمية الأخرى ، وترتب على ذلك أن أصبحت ملتقى الاجتماعات على الصعيد الأقليمي والدولى ، ولا يختلف كثيرا الزائر لحضور مؤتمر أو لقضاء أعمال عن السائح العادى ، . فكل منهما يحتاج إلى توفير خدمات أساسية . ومازالت القاهرة – رغم ما تواجهه من مشكلات في هذا الشأن – قادرة على استيعاب وتوفير الخدمات لزائريها ، وهي تعمل بكل إمكانياتها الأن لحل كثير من المشكلات وخاصة في الإيواء والمرافق رغم تعثرها الشديد في ذلك بسبب الحروب العديدة التي خاضتها الدولة خلال العقدين الماضيين .

المعالم الإثرية بمدينة القاهرة الكبري

يتمثل التراث الحضارى فيما تركه لنا أجدادنا من آثار هى قمة فى فن النحت والتصوير والعمارة ، ورغم مرور آلاف السنين فمازال الموجود منها – وهو كثير – شاهدا على مبلغ ما وصلت إليه مصر خلال تاريخها من سبق حضارى ،

وتتمثل أهم المعالم الأثرية التي تعد أهم مصدر جذب الزائرين فيما يلي :

١ - الآثار الفرعونية :

وتشمل جبانة منف التى تقع على الهضبة المسماة الآن . . بهضبة الأهرام وتطل على موقع مدينة منف القديمة . وتبرز فى جبانة منف منطقتان تحتلان مكانة خاصة بين التراث الحضارى العالمي هما منطقة صقارة ومنطقة أهرامات الجيزة .

ومنطقة سقارة تتميز بأهمية خاصة من بين مناطق الأثار الفرعونية لما تضمه من آثار متنوعة ترجع إلى كافة العصور الفرعونية ، ورغم أنها شهدت أكبر عدد من التنقيبات الأثرية بين مناطق الدولة جميعا إلا أنها مازالت تخفى في باطنها الكثير والكثير.(١)

وأهم معالم سقارة البارزة هرم سقارة المدرج وتضم مقبرة العجول ومقابر النبلاء ورجال البلاط وكبار الموظفين الذين عاشوا في أواخر الدولة القديمة .

كما يرتبط اسم مصر دائما فى ذهن كل أجنبى بأهرامات الجيزة وأبى الهول ، ولذلك نجد أن كل سائح أو زائر عابر لمدينة القاهرة يضع على قمة رغباته هذه الأهرامات . فهى بلا شك من أبرز نماذج الإنجازات الحضارية للمصريين القدماء.

وتكون أهرامات الجيزة وأبو الهول والمعابد الملحقة بها مجموعة أثرية بالغة الروعة . ولقد اكتمل لهذه المجموعة الهرمية الجمال والروعة بعد إدخال الصوت والضوء وأصبح هذا العرض مصدر جذب يبهر الزائرين .

٢ - الآثار القبطية:

كما تتركز الآثار القبطية في القاهرة حول حصن بابليون بمصر القديمة حيث تقوم مجموعة من الكنائس القديمة التي ترجع نشأتها لفجر المسيحية كما يوجد هناك حي من أحياء القاهرة الشعبية. ومنطقة الآثار القبطية هذه ذات جذب سياحي خاص الزوار الغربيين ، وكثيرا ما يجمع السياح بين زيارة تراث الماضي المتمثل في المعالم الآثرية الدينية وبين مظاهر الحياة الشعبية المعاصرة للمصريين ، ويمكن أن تتحول هذه المنطقة إلى مزار له جذب خاص، إذا ارتفع مستوى الخدمات بها لتبدو بالمظهر اللائق .

٣ - الآثار الإسلامية :^(٢)

كذلك تزدحم القاهرة بالآثار الإسلامية إذ أمكن حصير ما يقرب من ٥٠٠ أثر إسلامي في مساحة صغيرة نسبيا ومعظمها بلغ قدراً كبيراً من الروعة ، وتتضمن هذه الآثار الإسلامية نوعيات مختلفة ،

⁽١) زيارة لمنطقة الهرم وسقارة ،

⁽Y) د ، سعاد ماهر - محافظات الجمهورية العربية المتحدة وآثارها الباقية - المجلس الأعلى للشئون الإسلامية ، القاهرة ١٩٦٦ .



جامع محمد على من الداخل



ففيها العمائر الدينية التى تتمثل فى المساجد والأضرحة، وفيها العمائر المدنية ممثلة فى الأسبلة والمدارس والقصور وغيرها ، ثم العمائر الحربية وتشمل الحصون والقلاع والأبراج والأسوار ، ويحتل جامع عمرو بن العاص أهمية خاصة بالنسبة للأثار الإسلامية فهو أول جامع فى أفريقيا، كذلك جامع أحمد بن طواون فى عاصمة القطائع فى القرن التاسع الميلادى، وبنى الفاطميون الجامع الأزهر الشريف منذ أكثر من ١٠٠٠ سنة ليكون مركزا لدعوتهم الشيعية ، وبعد نهاية العصر الفاطمي تحول إلى جامعة إسلامية ومازال يؤدى رسالته حتى الآن ، فهو بذلك من أقدم جامعات العالم ، وبالقرب منه المشهد الحسيني الرائع الذي بني في القرن ١٢ وجدد في القرن الـ ١٩ . ويقع جامع السلطان حسين قرب القلعة وهو يعد درة من دور العمارة الإسلامية لا في مصر وحدها بل في العالم الإسلامي كله

أما مجموعة السلطان قنصوه الغورى فتقع في حي الغورية (عند تقاطع شارع الأزهر وشارع المعن لدين الله الفاطمي) .

وألى جانب هذه المساجد الأثرية التى تنتشد فى قلب القاهرة تمتد المقابر الأثرية المماليك على الجانب الشرقى للمدينة حيث تقع جبانة مدينة القاهرة، وتمتد من قرب المعادى جنوبا إلى شرق العباسية شمالاً وهى تذكرنا بجبانة منف التى كانت قرب المدينة .

ومن أشهر مبانى المدينة سوق خان الخليلى الذى أقيم فى القرن ١٤ ثم جدد بعد ذلك عدة مرات، وهو من أشهر الأسواق الشرقية ومن أهم مزارات القاهرة السياحية بما يحويه من محلات بيع السلع السياحية وخاصة التحف الدقيقة الصنع .(١)

أما المنشآت العسكرية فقد بقى منها الآن بعض أجزاء من السور الذى كان يحيط بالقاهرة والذى زود بأبراج وبوابات ضخمة لاتزال ثلاث منها قائمة حتى الآن وهى بوابات النصر وأبو الفتوح وزويلة

وتعتبر القلعة أهم المنشآت الإسلامية المسكرية دون منازع، بناها السلطان الناصر صلاح الدين الأيوبي سنة ١١٧١ على أحد المرتفعات التي تتصل بجبل المقطم لتشرف على

⁽١) زيارة ميدانية لحى القلعة لزيارة آثارها وزيارة خان الخليلي وجامع الأزهر - (جامعة إسلامية) .

القاهرة من الشرق . ولقد تحولت في العصر الملوكي الى ضاحية سكنية أقيمت بها القصور والمساكن، ومن أجمل آثارها مسجد محمد على وهو تحقة نفيسة شيدت على نسق مسبجد السلطان حسن أحمد بأسطا نبول، كما يوجد أيضا جامع الناصر محمد بن قلاوون أقامه محمد على في مطلع القرن الـ ١٩ على أنقاض مجموعة من القصور وصار القر الرسمي لحكام أسرة محمد على حتى حل محله قصر عابدين في أيام الضديوي إساعيال .

التقييم السياحي لمدينة القاهرة الكبري

زار مصر خلال عام ۱۹۷۸ حوالی ملیون سائح ثاثهم تقریبا من الأوروپین الغربیین والأمریکان ونصفهم من العرب والباقی من عناصر آخری .

ولاشك أن إمكانيات مصر السياحية ومغرياتها تسمح بأن يتضاعف هذا العدد عدة مرات ، ولقد وجد أن قصور مصر عن استقبال أعداد أكبر من الزائرين سببه قصور أماكن الإيواء، واهمها الفنادق، عن استيعاب إعداد تزيد على هذا العدد . وكذلك عدم استغلال موارد البلاد وإمكانياتها السياحية الهائلة على الوجه الأكمل .

ومن أجل ذلك رأت الحكومة أن تقوم بإعداد خطة شاملة للتنمية السياحية على مستوى الجمهورية . ولقد تتولى إعداد هذه الخطة على أسس علمية مكاتب خبرة عالمية متخصصة بالتعاون مع الخبراء المسريين والأجهزة المسئولة عن السياحة في مصر .

ولقد بينت الدراسات التسويقية التي أجراها القائمون على إعداد الفطة في بعض بلاد أوروبا الغربية والولايات المتحدة وكندا أن مدينة القاهرة ومدينة الأقصر تمثلان قمة عناصر الجذب السياحي إلى مصر بالنسبة لمواطن هذه البلاد . كما دلت هذه الدراسات أيضا على أن الدافع الأساسي للسياح الأوروبيين والأمريكيين هو مشاهدة تراث مصر الحضاري المتمثل فيما تحويه من أثار . ورجحت هذه الدراسات أن هذا الدافع لم يتغير كثيرا لمدة قد تتجاوز العشر سنوات المقبلة .

ومهما تنوعت البلاد التي يأتي منها الزوار إلى مصدر ومهما اختلفت دوافعهم، فإن القاهرة تستضيف النصبيب الأكبر من هذا العدد . فالسائح الأوربي والأمريكي يزورها

iverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

لمشاهدة أثارها والتعرف على حياتها الاجتماعية . ورجل الأعمال سواء جاء من الغرب أو من الشرق سيجدها مركز الحكم والنشاط الاقتصادى ، والسائح العربى قد ألف من قديم ما تقدمه له القاهرة من نواحى الحياة المختلفة ،ولا تبتعد به كثيرا عن تقاليده وأسلوب حياته مما يجعله لا يحس بالاغتراب . . هذا بالإضافة إلى كثير من أنواع النشاط الأخرى مثل المؤتمرات بأنواعها وأغلبها يعقد في القاهرة بصفتها العاصمة ويصفتها مركزاً لبعض المؤسسات السياسية والعلمية .

وأعضاء المؤتمرات القادمون من الخارج، وكذلك اعضاء الندوات العلمية الدولية ولو أنهم لا يعتبرون سياحاً بالمعنى الدقيق للكلمة ولكنهم يحتاجون لمعظم الخدمات التي تقدم إلى السائح ويستخدمون أغلب التسهيلات التي تعد لأغراض السياحة .

والتسهيلات التي يجب أن تتوافر الزائرين تتمثل في تنوع الخدمات التي يحتاج اليها الزائرون من أماكن إقامة وإعاشة ووسائل انتقال داخلي وخارجي واماكن تسلية إلى غير ذلك مما يحتاجه الفرد العادي فضلا عن السائح.

وتعانى القاهرة - شأنها في ذلك شأن الكثير من العواصم والمدن الكبرى - مشكلات أساسها القصور في الارتفاع بمستوى هذه الخدمات الى الحد الأدنى الذي يطلبه الفرد .

وأسباب هذه المشكلات يمكن إيجاز بعضها وهو المتصل بالسياحة فيما يأتي:

الازدياد في عدد سكان القاهرة زيادة غير مألوفة في زمن قصير، ويرجع ذلك إلى سببين : الأول - ازدياد نسبة المواليد ، والثاني - الهجرة من الريف إلى القاهرة ، ولم تستطع الحكومة خلال عدة سنوات ماضية - لأسباب متعددة - الارتفاع بمستوى الخدمات لتواجه هذه الزيادة السريعة في السكان ، فحدثت الاختناقات التي نلمسها وترتب عليها سوء الخدمة وخاصة في المرافق والإسكان ، والسائح عادة يحتاج أن تكون هذه الخدمات على أرفع المستويات ، ولقد تداركت الدولة هذا الأمر في السنوات الاخيرة وتُبذل الآن جهود كبيرة للارتفاع بمستوى هذه الخدمات، ومن المنتظر أنه خلال فترة معقولة سوف يمكن التغلب على معظم هذه المشكلات .

٢ -- التوسع العمرانى العشوائى الذى تم خلال السنوات الأخيرة دون خطة إسكانية علمية ملزمة . ولقد أدى ذلك الى الانخفاض بمستوى أماكن سياحية كثيرة أو تغريبها في بعض المواقع .(١)

٣ - البطء في إنشاء أماكن الإقامة للزائرين كالفنادق وغيرها مما حد من إمكان مواجهة متطلبات كل أعداد الراغبين في زيارة مصر بسبب هذا القصور في الإيواء.

٤ -- سوء حالة الأماكن الأثرية وعدم إبراز قيمتها الفنية والمعمارية والأثرية وخاصة
 بالنسبة للكتار الإسلامية التي يقع أغلبها في مناطق شعبية مزدحمة

ه – قلة أماكن الترويح في القاهرة بعد أن زحفت المبائي على الحدائق العامة وأماكن الترويح الأخرى . كما أزيل الكثير من القصور التي كانت تحيط بها الحدائق وتحولت إلى عمارات سكنية ضخمة ، وافقد ذلك المدينة مساحات خضراء كانت تتنفس منها كما هبط المستوى الجمالي للمدينة نفسها وزاد في نسبة تلوث الهواء وهو أمر يأخذه السائح في الاعتبار عندما يفكر في أية زيارة ترويحية يود القيام بها ،

وتبذل الدولة هذه الأيام جهوداً ضخمة لمواجهة هذه المشكلات وإيجاد الحلول لها، ونشاهد الآن جهداً كبيراً يُبذل للتغلب على اختناقات المرافق . كما اخذت الدولة بسياسة الزحف الى الصحراء (التصحر) بإنشاء مراكز سكنية تجذب الأعداد المتزايدة من السكان توفر لهم المشروعات الاستثهارية بعيداً عن أرض الوادى حتى لا تتكدس بهم المدن القائمة وعلى رأسها القاهرة . ذلك بالاضافة إلى محاولة إيقاف الهجرة من الريف وتنشيط التوعية لتنظيم الأسرة إلى غير ذلك من الأساليب التى تهدف إلى جعل القاهرة مكاناً ملائماً للسائح والمقيم بها .(٢)

أما بالنسبة للسياحة فالمشكلة الأساسية إلى جانب المشكلات الأخرى التى تواجهها المدينة ككل هي قصور أماكن الإيواء عن استيماب الطلب السياحي القائم والمنتظر خلال العشر السنوات القادمة .

د ، محبات إمام :

⁽١) النمو السكاني وطرق النقل في إقليم القاهرة الكبرى، القاهرة ١٩٩٠ .

⁽٢) نفس المعدر السابق .

والعمل الآن يجرى بنشاط كبير في إقامة بعض الفنادق الكبرى في المدينة منذ سنة الممرا حتى الآن، فنشاهد عدة فنادق جديدة تضيف إلى أماكن الإقامة عددا من الغرف يصل إلى العدد الذي هدفت إليه خطة ٨٦/ ١٩٨٧ - ٨٦/ ١٩٨٧ . . وعليه نجد أن القاهرة سوف تحتاج في عام ١٩٩٧ إلى ما يقرب من أربعة أضعاف ما هو موجود منها الآن من غرف في فنادق الدرجة الأولى والثانية . وهنا تبرز عدة أمور يجب أن تؤخذ في الاعتبار يمكن أن نوجز بعضها فيما يأتي :-

- اختيار أماكن إقامة المنشآت الفندقية لتكون في أماكن ملائمة بحيث لا نضيف عبثا على المرافق القائمة والمنتظر إقامتها .
- ٢ أن يتمشى الارتفاع بمستوى الخدمات والمرافق مع الازدياد في طاقة أماكن
 الايواء .
- ٣ الإعداد المهنى للمستويات المختلفة التي ستقيم بالخدمات ليس فقط في الفنادق
 ولكن في جميع التسهيلات السياحية الأخرى .
- ٤ إضافة مغريات سياحية جديدة الى جانب القائمة فعلا وهى إذا استثنينا الآثار قليلة حتى تستوعب الأعداد المتزايدة من الزائرين، وتنوع مصادر الجذب بالمدينة، على أن تقام هذه التسهيلات خارج نطاق الأماكن المزدحمة بالقاهرة الكبرى .
- ه الاهتمام بالمناطق الأثرية والارتفاع بمستوى التسهيلات الوصول اليها
 مشاهدتها دون أن ترهق الزائر . ثم اتخاذ كافة المعايير لصيانتها .
- ٦ الاهتمام بما يمكن أن يقدم نهر النيل من جذب بإقامة أماكن الترفيه والترويح
 على شواطئه وجزره غير المأهولة وخاصة الواقعة جنوب القاهرة ،

ولا ينبغى أن نبذل هذا الجهد للنهوض بالسياحة الخارجية دون النظر إلى الاحتياجات الترفيهية والترويحية لسكان القاهرة أنفسهم . فالمدينة تضم أكثر من ١٧ مليون نسمة . ولقد كان بسبب التوسع العمرانى السريع لإيواء العدد المتزايد من السكان أن أهمل النظر في إتاحة مساحات لإنشاء مراكز ترويحية بها . بل إن بعض المساحات التي كانت مخصصة لهذا الغرض قد شغلتها المبانى الأن .

ومن أهم وسائل الترويح التي تراعى في تخطيط المدن الآن، إقامة الصدائق والمتنزهات ومراكز قضاء أوقات الفراغ . وتختلف المساحات الترويحية بالنسبة لبعدها أو قربها من اماكن التجمع السكاني على الوجه الآتي :-

١ - حدائق ومساحات تخصص للأنشطة الترويحية تضمها الأحياء المختلفة من المدينة ولا يتطلب الوصول إليها زمنًا يذكر بالنسبة لسكان الحي، وتسمح هذه المراكز الترويحية لسكان المنطقة بقضاء ساعات قليلة في الصياح أو المساء .

٢ -- حدائق وشواطىء أو مراكز ترويصية خارج المدينة أو على أطرافها يتطلب الوصول إليها استخدام وسائل الركوب لزمن محدود، وهذه التسهيلات تسمح بقضاء يوم
 كامل الترويح .

٣ - مراكز ترويحية متنوعة تبعد عن المدينة، ولكن يسبهل الوصول اليها لقضاء عطلة
 نهاية الأسبوع أو عطلة أكثر طولاً .

وعند تطبيق هذه التسهيلات الترويحية على مدينة القاهرة نجد أنها تكاد تفتقر تماماً إلى العنصر الأول، وهذا ولاشك من ضمن الأسباب الرئيسية التي دعت السكان وخاصة الأطفال والشباب إلى ممارسة بعض الأنشطة الترويحية في شوارع المدينة . . أما العنصر الثاني وهو أماكن الترويح التي تقع على أطراف المدينة فالموجود منها قليل ومن أمثلتها القناطر الخيرية التي تكاد تكون المنطقة الوحيدة لتأدية هذا الغرض وخاصة بعد أن فقدت مدينة حلوان صفتها السياحية بدخول الصناعة . ولا يمكننا اعتبار مناطق الآثار في الجيزة أو سقارة مناطق ترفيه فهي متاحف قائمة وتراث حضاري لا يعوض، وطاقتها الاستيعابية محدودة، وكذلك ازدحامها بالزوار يشكل خطرا كبيراً عليها . أما العنصر على الثالث وهي أماكن الترويح الصالحة لقضاء عطلة نهاية الأسبوع فتكاد تقتصر على الاسكندرية أو بور سعيد .

مما تقدم نلاحظ أن القاهرة الكبرى في حاجة شديدة إلى مراكز الترويح وقضاء أوقات الفراغ . وفيما يلى بعض المقترحات التي يمكن الاخذ بها لمساعدة القاهرة على حل هذه المشكلة :

ا إقامة ساحات للأنشطة الترويحية والرياضية في المساحات غير المشغولة بالمباني في الأحياء المختلفة وخاصة الأحياء الشعبية .

٢ - تجهيز بعض الأماكن القريبة من القاهرة وضاصة الجزر الموجودة جنوبها
 لتكون حدائق ومتنزهات وأماكن ترفيه .

٣ – الاستفادة من شاطىء النيل لإقامة أماكن الترويح، وهناك أمثلة قليلة منها الآن
 يمكن أن تعمم على طول الشاطىء على أن يكون بعضها ملائما الدخول المحدودة .

٤ — إعداد المناطق المتوسطة البعد عن القاهرة مثل الفيوم ومنطقة القناة وخاصة السويس والإسماعيلية لتكون متنفساً للقاهرة، وذلك باقامة التسهيلات الترفيهية بها وتيسير وسائل الإقامة القصيرة والطويلة وربطها بالطرق ووسائل المواصلات الكافية بحيث تكون ملائمة لمن يود أن يقضى يوماً أو أكثر فهذه المناطق تحوى إمكانيات كبيرة للسياحة الداخلية، كما تمنح عناصر جذب تتفق مع ميول ودوافع السائح المصرى . كل هذا بالإضافة إلى المراكز السياحية التقليدية القائمة في شمال الدلتا والتي تخدم السياحة الداخلية في فصل الصيف مثل جمصة وبلطيم ورأس البر .

⁻ لمزيد من الاطلاع يرجع إلى كتاب:

د . محبات إمام : النمو السكاني وشبكة الطرق في إقليم القاهرة الكبرى القاهرة ١٩٩٠ .



nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفصل السادس محافظة الفيوم

المقومات الطبيعية للجذب السياحي للمحافظة:-

تتميز هذه المحافظة بتوسط موقعها بالنسبة لمصر، والقيوم إحدى محافظات مصر الوسطى الأربع (مع الجيزة وبني سويف والمنيا). وإن كانت خارج التسلسل والتجاور في شريط الوادى، وبوجه عام يمكن القول بأن محافظة الفيوم تتوسط في موقعها محافظات مصر الوسطى، ويكمل عنصر التوسط الموقعي المسافه بينها وبين محافظات الجمهورية.

ومحافظة الفيوم تسمية إدارية تعنى المساحة الكلية للمنخفض والجهات المحيطة به والمتفق عليها مع المحافظات المجاورة، وصدر قرار جمهورى يحدد امتدادها، وهذه الحدود تسير طبقا للقرار الجمهورى رقم ١٧٥٥ اسنة ١٩٦٠ والذى جارى العمل به حتى الآن.

- طبوغرافية الفيوم كمقوم سياحى:-

إن الفيوم إحدى المحافظات ذات الطبيعة الفريدة فى الجمهورية، فهى أكبر واحة طبيعية فى الدولة، تقع فى قلب الصحراء على بعد ١٠٧ ك م جنوب غرب القاهرة. يعده الجغرافيون إقليماً جغرافياً متميزاً، له شخصيته الخاصة وطابعه الفريد، ففيه تلتقى الحياة النيلية المستقرة بالحياة المسحراوية البدوية، وقد جاء الاسم فى النصوص المتأخرة من العهد الفرعونى «بايوم» بمعنى البحيرة أو الماء، ثم ورد فى القبطية دفيوم» وفى العربية الفيوم بعد إدخال أداة التعريف.

والفيوم تجمع مباهج صحراء شاسعة وبحيرة واسعة الأرجاء «بحيرة قارون» مساحتها ٢٣٠ كم، وهي منخفض عميق في الهضبة الجيرية للصحراء الغربية، وتبلغ إجمالي المساحة مع المناطق المحيطه بها نحو ٤٥٠٠ كم منها ١٥٠٠ كم أراضي زراعية التي تشكل ٣٠٪ من المساحة الكلية للمحافظة، وتغطى البحيرات والقنوات ١٪ من تلك المساحة، وأما الباقي ممثلا في ١٤٪ فهي مناطق صحراوية.

وقديما كان يغطى هذا المنخفض بحيرة كبيرة لم يبق منها سوى بحيرة قارون الحالية

التى تغطى مساحة قدرها ٢٣٠ كم ، وأراضى الفيوم ليست مستوية وإنما تأخذ فى الانحدار التدريجى نحو الشمال الغربى على هيئة مدرجات منتابعة. فالأرض مسطحة بشكل أكبر ناحية الشرق آخذة فى الانحدار نحو الشمال الغربى فى مستويات ثلاثة من ٢٤ م فوق مستوى سطح البحر، وهو مستوى بحيرة قارون.

وهذا المنشفض يشبه منخفضات الصحراء الغربية في وجوه عديدة، فهى مثلها تقع أغلب أجزائه تحت مستوى سطح البحر، وفي أنه يعتبر منطقة ذات تصريف داخلي، ويختلف عنها في أنه يتصل بالنيل عن طريق بحر يوسف وأراضيه مغطاة بطمي الحبشة، وعليه يمكن اعتباره جزءاً من وادي النيل(١)

ويمكن القول أن منشفض الفيوم لم ينشأ بحجهه الحالى، وإنما هو نتاج تطور جيولوچى من زمن بعيد، وتكون أساساً بفعل التعريه الهوائية، وساعد على حفره عوامل أخرى طبيعية باطنية أو سطحية مهدت وساعدت على حفره.

وتنخفض الأرض عن مستوى سطح البحر في وادى الريان، تلك المنطقة ذات الجذب السياحي الذى له اعتباره حيث تتميز بوجود ينابيع كبريتية. كما أن الطبقة الصخرية لإقليم الفيوم مغطاة بالتكوينات الرسوبية، وفي منتصف المسافة بين بحيرة قارون ومدينة الفيوم توجد ينابيع مياه معدنية منها عين السلين التي تستغل مياهها تجاربا بتعبئتها في زجاجات الشرب، والمحدور عموما من الحجر الجيري.

ومنذ ما قبل التاريخ ارتبطت الفيوم بالنيل - كما سبقت الإشارة - عن طريق نهر فرعى «بحر يوسف»، ثم ازدادت أهمية المنطقة في العصور الفرعونية وتحولت بعد إدخال نظم جديدة الري إلى «حديقة لمصر» حيث بلغت المساحة المنزعة أقصى اتساع لها في العصر البطلمي ٣٠ ق م - ولعل تسمية الفيوم «بستان الصحراء» ترجع إلى هذه الفترة إذ اشتهرت بإنتاج الفاكهة، وذلك لكثرة حدائقها وبساتينها، الأمر الذي له أثره في الجذب السياحي لتلك الأرجاء، فالطبيعة الزراعية تبعي أكثر سحراً عندها يراها الإنسان من

⁽١) تقرير هيئة التنشيط السياحي – القاهرة ١٩٨٨ .

والموسوعة المصرية، القاهرة ١٩٨٠.

ود. محمد صنفي الدين أبو العز، مورفوالجية الأراشيي المصرياتي الطبعة الأولى - القامرة ١٩٦٦.

الشاطئ الشمالي لبحيرة قارون، فالحياة الريفية في الفيوم لها تقاليدها وأنماطها الخاصة، ولقد ترك الإنسان بصماته الواضحة متمثلة في سواقي الهدير وأبراج الحمام، ويرجع ذلك لطبيعة تربة الفيوم الفيضية المنقولة والتي هي نتيجة طبيعية لاتصال المنخفض بنهر النيل عن طريق بحر يوسف الذي رسب على قاع المنخفض ذرات الطمي الفيضي الحديث بحيث أصبح ذلك القاع مروحه غرينية نيلية (۱).

ويختلف سمك طبقة الغرين حسب الموقع في المروحة الغرينية، إذ يقل سمك الإرسابات في الأطراف، وتزيد في وسط المنخفض في الشمال الغربي حيث الأراضي المنخفضة. وأما بالنسبة للتركيب الميكانيكي للتربة فنجد الطمي النيلي يشكل أساس التربة، بينما يختلط بالطين البحيري جنوب البحيرة وحولها، ويختلط بالرمال الصحراوية والحجر الجيري فيظهر الصلصال الرملي عند هوامش المنخفض،

وفيما يتعلق بحواف منخفض الفيوم نجد أن حواف المنخفض تختلف من حيث الارتفاع والانحدار ووجود قمم جبلية، وتنعكس هذه النواحى الطبيعية على بعض الجوانب البشرية: فهى قد حددت مواقع طرق المواصلات بين محافظة الفيوم والمحافظات الأخرى، وحددت أيضا مناطق الاستغلال السياحى:

- فالحافة الشرقية أو النطاق الشرقي ليس متسعة، فجعلت المنخفض قريبا من الوادى مماسهل الاتصال البشرى والحضارى بينهما . هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى أنه نتيجة لطبيعة هذا النطاق، فقد تحدد موقع مد طريق السكة الحديدية بين الوادى والمنخفض عبر شريان ضيق.
- أما الحافة الجنوبية: فهى أقل الحافات اتساعاً، لذلك فإن المسافة بين مدينتى الفيوم وبنى سويف لا تتعدى ٥٤كم، وهى أقل مسافة بين عاصمتين في مصر الوسطى بل في الصعيد كله.
- أما الحافة الغربية فإن جسر الحديد يقف حائلا بين منخفض الفيوم والصحراء، الغربية، لهذا تحدد الاتصال بينهما إلا عن طريق تم مده حديثاً لوصل الفيوم بوادى الريان عبر جسر الحديد نفسه. ولوجود جسر الحديد فإن الطرق بين الفيوم والصحراء الغربية (١) د. محمد صفى الدين أبو العز-دراسات في جغزافية مصر، القاهرة ١٩٥٧.

عبارة عن دروب تتصل بطريق الفيوم - الواحات، وتتجه نحو الغرب وتعبر منخفض القطارة أو تدور حوله لتصل إلى واحة سيوة ومنها إلى واحة جغبوب في ليبيا. وهذه الدورب بالطبع لاتصلح بوضعها الراهن لأن تكون طرقاً للنقل السياحي بين الفيوم وسيوة. (١)

أما الجافة الشمالية فإن ما يهمنا منها هو حافة البحيرة، وهى وإن كانت أقل ارتفاعا وتضرساً من حافة قصر الصاغة وجبل قطران، إلا أنها عبارة عن مجموعة أكمات تبدأ من غرب الطرف الغربي للبحيرة بنحو ٢٤ كم وتكاد تحف بالشاطئ.

يستمر هذا الوضع حتى قرية ديمية، تنحرف بعدها هذه الأكمات شمالا حتى قصر الصاغه لتدور بعد ذلك حول تجويف حطية موريس ثم تواصل الظهور بعده، لكنها لا تبتعد عن البحيرة في الجانب الشرقي.(٢)

وبوجه عام يمكن القول أن حافة البحيرة أو الساحل الشمالي لها لا يصلح لإقامة المشروعات السياحية إلا في منطقة محدودة جدا تصلح كنقطة أو مركز تبدأ أو تنتهى عنده سباقات الرياضات المائية في البحيرة.

صنفية القول في أثر العوامل الجغرافية الفيوم على الإنسان، وعن علاقة الظروف الجغرافية بالسياحة، فإننا نجد أن هذه الواحة كانت ومازالت تمثل منطقة غنية ومسرحا حسالحاً لما توافر لها من أسس جغرافية معينة، وتكامل لعناصر البيئة تكاملا له أثره في مختلف نواحي الحياة. فالصحراء تحيط بالفيوم من كل جهة تقيها كأنها الدروع وبحر يوسف يصل الواحة بوادي النيل تجرى مياهه بالخير كل عام، والتربة الزراعية منقولة دائمة الخصب تتجدد كل عام مع وصول مياه النيل من أقصى منابعه، والمناخ صالح للإنبات والنمو والإنتاج والتجوال، ثم الموقع الجغرافي، قد جعل من الفيوم إقليما متوسطاً بين الوجهين البحري والقبلي،. كل هذه العوامل الطبيعية مجتمعة قد تضافرت، وأكمل بعضها

⁽¹⁾ Beadnell, H.J.T. = The Topography and gealogy of fayum province cairo, 1985.

ملخص عن د. يوسف أبو الحجاج: متخفض الفيوم- دراسة في الجيمورفلوجية الجغرافية- حوليات كلية الاداب- جامعة عين شمس ١٩٦٧.

⁽٢) نفس المسادر السابقة.

من مرادسه المهرسة الم Phonois I I Manual Manu المام

الممدر = الخريطة الطبوغرافية للفيوم

onverted by Tiff Combine - (no slamps are applied by registered version)

منورة رقم (١) سواقى الهرير





مىورةرقم(٢) المدرجات الزراعية

مبورةرقم(٣) بحرالغرق (في التجويف الجنوبي الشرقي للفيوم)



بعضا في هذه الواحة الطبيعية فقدمت بيئة متكاملة صالحة استقر بها شعب عريق قدم مع البيئة الأم في وادى النيل حضارة تميزت بالقدم والاستمرار، هذا الارتباط الوثيق والتفاعل بين البيئة الجغرافية في الفيوم وجهود الإنسان قدم لنا بيئة سياحية متكاملة عناصرها الطبيعية والشرية،

مناخ محافظة الفيوم كمقوم سياحى:

إن مناخ الفيوم معتدل طوال العام رغم الارتفاع الطفيف في درجة الحرارة صبيفا، حيث يبلغ أعلى متوسط لدرجة الحرارة في هذا القصل ٢٩ م.

لذا ينبغى الاستفادة منه عملياً في الجذب السياحي للفيوم وخاصة السياحة الداخلية من المحافظات المجاورة بمصر الوسطى والصعيد،

قمن الثابت أن درجات الحرارة بالقيوم أقل من درجات الحرارة بالصعيد، وإن هذا عامل يشجع مواطنى تلك المحافظات على زيارة القيوم وخاصة في رحلات نهاية الأسبوع، ويمكن استغلال هذا القصل أيضا في جذب سياحة المؤتمرات وخاصة المحلية من القاهرة والوجه القبلي، والملاحظ أنه رغم ارتفاع درجة الحرارة خلال النهار في هذا الفصل الصيفي إلا أن هذا لا يمثل عائقاً لحركة السائح إذا ما قورن بالحرارة في الوجه القبلي على سبيل المثال، الذي يعد فيه ارتفاع الحرارة عائقا لتحرك السائح، وهذا ربما يدفعنا إلى القول بأن الفيوم يمكن أن تكون المكان السياحي المناسب السياحة الداخلية من الوجه القبلي خلال شهور الصيف، حيث إن هناك مؤثرات محلية يظهر تأثيرها الملطف لدرجات الحرارة بالفيوم تتمثل في وجود بحيرة قارون، وإن كان هذا التأثير أكثر وضوحا على المناطق المتاخمة البحيرة. كما أن اتساع مساحة الأرض الزراعية وبكثافة زراعية عاليه داخل المحافظة، يؤدي إلى تنقية الهواء وزيادة نسبة الأوكسچين (۱)، فذلك يهيئ الجو الصحى المرافئة، فبذلك ينعم أثر الزراعة في التقليل من درجة الحرارة. كذلك ينظهر أثر المساحات المافئة، فبذلك ينعم أثر الزراعة في التقليل من درجة الحرارة. كذلك ينظهر أثر المساحات الماخات

⁽١) د. فهمى هلال: الطقس والمناخ، دراسة في طبيعة الجو وجفرافية المناخ، القاهرة، الطبعة الأولى

^{117.}

تحليل لجداول عناصر المناخ، هيئة الأرصاد الجوية بالفيوم.

المزروعة في التخفيف من حدة إثارة الرمال في حالة رياح الخماسين الخانقة. كما أن الرياح الشمالية السائدة في شبهور الصيف في الفيوم لها تأثيرها الملطف على درجة الحرارة.

- أما بالنسبة لدرجة الحرارة في فصل الشتاء فنجدها كما هو الحال بالنسبة لباقي أرجاء جمهورية مصر العربية كلها أدفأ من شتاء أوروبا وأمريكا الشمالية حيث إنه في يناير الذي يعد أبرد شهور السنة يبلغ متوسط درجة الحرارة خلاله نحو ٧٠٠ م، مما يؤدي نجذب السياح الأجانب وخاصة دول الشمال حيث إن عدد ساعات سطوع الشمس تصل إلى ٧ ساعات يومياً شتاء .

ويوجه عام فإن محافظة الفيوم تتمتع بميزة الشمس المشرقة أغلب أيام السنة، وبالنسبة للرياح فلقد اصطلح على تسميتها حسب سرعتها إلى ١٧ نوعاً تبدأ بالهواء الساكن وهو الهواء الذي تقل سرعته عن كم واحد/ الساعة وتنتهى بالإعصار وهو الهواء الذي تزيد سرعته عن ١٠٤ كم/ الساعة . وبناء على هذا التقسيم نجد أن الفيوم لا يمر بها أعاصير أو رياح عاصفة . وهذا يعنى أن الرياح بالفيوم لا تعوق حركة السياحة ولا تسبب أي خطر على النقل الخارجي أو الداخلي بالفيوم. (١)

كما أن كمية الأمطار الشتويه التى تسقط على الفيوم قليلة وبالتالى فإنها لا تمثل عائقا للسياحة، بل يمكن اعتبارها عامل تلطيف وتنقية للهواء وبالتالى نعتبر المطرهنا عنصراً مناخياً مرغوباً، كما أن نسبة الرطوبة منخفضة في محافظة الفيوم.

وخلاصة القول أن المناخ السائد في الفيوم مناخ مثالي في مجال السياحة فهو معتدل ومستقر طول العام.

ولقد اتضع من دراسة عناصر المناخ بالقيوم قلة اختلاف درجات هذه العناصر من عام لأخر، حتى ليمكن القول أنه يسبود في القيوم مناخ قلما ينتابه تغير واسع المدى. مثل هذه الخصائص المناخية للقيوم ينبغى استغلالها في الدعاية السياحية لإقليم القيوم بهدف جذب المزيد من السياحة الداخلية والخارجية، وفي مد الموسم السياحي بها على مدار السنة.

⁽١) نفس المسادر السابقة.

المقومات البشرية للجذب السياحي في محافظة الفيوم:-

كما حددت الطبيعة شكل واحة الفيوم، حددت فيها أيضًا خطوط المواصلات، من نتائج ذلك أن الفيوم تتسم بسمات ثلاث تنفرد بها دون محافظات الوجه القبلي وهي:

السمة الأولى: أنها لاتمتد امتدادا طوليا وإنما تشبه ورقة شجرة التوت، وتقع عاصمتها «مدينة الفيوم» في الوسط، الأمر الذي يجعل وصول السائح من العاصمة إلى مراكزها الإدارية أمراً سهادً. وسبب ذلك أن مراكز المحافظة تقع حول مدينة الفيوم في شكل دائرى تقريبا. ونتيجة ذلك أن السائح يمكنه الانتقال في ربع ساعة من العاصمة إلى مركز إطسا أو مركز سنورس، كما يمكنه الانتقال في نصف ساعة من مدينة الفيوم إلى مركز طامية أو مركز أبشواي(۱)، مما أدى إلى صغر حجم مراكز الفيوم وبطء نموها، لأن عددا كبيرا من العاملين بتلك المراكز يفضلون السكن في مدينة الفيوم حيث توافر المرافق العامة ووسائل الراحة، وبذلك بقيت مراكز الفيوم صغيرة ضئيلة بالمقارنة بمراكز الوجه القبلي.

السمة الثانية: أن محافظة الفيوم محاطة بالصحارى من جميع الجهات باستثناء الوادى اليوسفى الذى تخترقه ترعة بحر يوسف ويربط محافظة الفيوم بمحافظة بنى سويف، الأمر الذى يفرض على السائح أن يعر بطرق صحراوية كى يدخل محافظة الفيوم ممثلة فى:

- طريق السيارات الصحراوى من القاهرة إلى الفيوم ويوصل إلى المناطق السياحية الطبيعية والأثرية.
 - السكة الحديد من وادى النيل عند مدينة الواسطى إلى مدينة الفيوم.
 - طريق السيارات الصحراوي من الفيوم إلى بلدة جرزة في وادي النيل.
- الطريق الزراعي الوحيد إلى الفيوم الذي يربطها ببني سويف، كما توجد طرق صحراوية ثانوية للسيارات لا ترقى في أهميتها إلى الطرق السابقة (٢).

أما طرق القوافل الصحراوية التي تربط محافظة الفيوم بواحات مصر الشمالية مثل

⁽١) انظر خريطة التقسيم الإداري للفيوم.

⁽٢) تقارير محافظة الفيوم الخاصة بالنقل والمواصلات بهذه المحافظة.

واحة سيوة، أو واحة الخارجة، فهي مدقات وعرة لا تصلح لمرور السيارات العادية، وإن كانت تصلح لمرور السيارات العادية، وإن كانت تصلح لمرور سباق السيارات مثل سباق «رالى الفراعنة» وهذه المدقات نادراً ما تستخدم في هذا الوقت، وكانت تستخدم لمرور قوافل في الماضي، من هذه الطرق الطريق المعتد من قوتة على الطرف الغربي لبحيرة قارون إلى الواحات البحرية في الصحراء الغربية.

وقد أضفت السمه الصحرواية على الطرق المؤدية إلى الفيوم سماء صافية زرقاء ورمالاً ذهبية صفراء وشمسناً مشرقة دافئة محببة لدى السياح المصريين والأجانب.

السمة الثالثة: للمواصلات إلى الفيوم تتمثل في قرب المسافات إلى عواصم المحافظات الأخرى، وهذا انعكاس لتوسط موقع الفيوم بالنسبة للمحافظات الأخرى، مما جعلها قريبة من محافظات الوجه البحرى ومعظم محافظات الوجه القبلى، وغير بعيدة عن بقية المحافظات، وينعكس أثر هذا الوضع الجغرافي على السياحة إذ أن هذا يعد عاملاً مشجعاً للسياحة الداخلية من هذه المحافظات إلى الفيوم،

طريق القاهرة/ بحيرة قارون، وهو طريق يصل لكثير من المناطق السياحية إلى بحيرة قارون وإلى عين السلين، الأوبرج والبانوراما، وكذلك الوصول إلى وادى الريان. وعلى طول الطريق يتمتع السائح بمشاهدة بساتين الفواكه والمدرجات الزراعية التى تشتهر بها الفيرم.

وهناك السكة الحديد من القاهرة إلى الفيوم وطول هذا الطريق ١٣٠ كم ويستغرق ساعة ونصف الساعة بالقطار المجرى. أما بالقطار العادى فيستغرق ثلاث ساعات،

وبالنسبة للنقل داخل مدينة الفيوم نفسها فتوجد عربات الحنطور. ونتيجة للتوسيع العمراني لمدينة الفيوم بدأت المحافظة في تشغيل مرفق النقل الداخلي بالأتوبيس منذ ١٩٧٨ لربط قلب المدينة بأطرافها العمرانية التي استحدثت في السنوات الأخيرة .(١)

وفيما يلى بعض الملاحظات على النقل والمواصلات إلى الأماكن السياحية الطبيعية والأثرية بالفيوم:-

 nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

بالنسبة الوجه البحرى، وطريق بنى سويف بالسيارات بالنسبة الوجه القبلى. ونجد أن الطريق إلى القاهرة تزداد كثافة الحركة عليه، وكذا أهميته السياحية عن الطريق الذي يصل الفيوم ببنى سويف، ويرجع ذلك إلى أن الطريق الأول يربط الفيوم بالعاصمة وهي أكبر من حيث التجمع السكاني والسياحي.

أما طريق الفيوم/ بنى سويف فترجع أهميته سياحياً إلى أنه طريق الرحالات السياحية من محافظات مصر الوسطى والرجه القبلى إلى الفيوم، وبالنسبة للنقل الداخلى فيوجد عدد من الطرق المعبدة الممتازة، أهمها طريق من مدينة الفيوم إلى بحيرة قارون، وكذا الطريق إلى هرم سنوسرت الثاني،

- كما تتوافر وسائل النقل العادية من مدينة الفيوم إلى جميع مراكز المحافظة، إلا أنها لا تخدم السياحه لأنها لا تصل إلى مناطق الآثار، فالسائح الذى يرغب فى زيارة أحد هذه الأماكن لن يتمكن إلا بالتاكس أو بسيارته الخاصة. أما بالنسبة للمجموعات السياحية التى تحضر إلى الفيوم بسيارات سياحية فلا يمثل ذلك مشكلة بالنسبة لها.

وبالنسبة للسكة الحديد فإن القطار العادى لا يناسب السياحة من حيث كفاءته والمدة التي يستغرقها، إلا أنه أيضا غير المدة التي يستغرقها، إلا أنه أيضا غير مناسب سياحياً لعدم توافر الخدمات اللائقة إضافة إلى اقتصار رحلاته على رحلة واحدة بومياً.

والملاحظ أن مجتمع الفيوم نفسه: تقاليده، تراثه ومناعاته البيئية مصادر غنية للجذب السياحي،

أنماط السياحة في محافظة الفيوم:

لقد اتضح من تحليل العوامل الطبيعية والبشرية للجذب السياحي بالفيوم الأنماط السياحية التالية:--

١- سياحة الترويح والترفيه:

إن الفيوم تتمتع بمظاهر جغرافية لها اعتبارها في مجال سياحة الترويح والترفيه، حيث إنها أكبر واحة في مصر في قلب المحراء قرب تجمع عمراني هائل ممثلا في مدينة

القاهرة، الأمر الذي يزيد من إمكانياتها بشكل كبير. فهي تجمع مباهج صحراء شاسعة ويحيرة واسعة الأرجاء وعيون تنبثق منها المياه العذبة.

- وتعتبر بحيرة قارون «بحيرة موريس قديما» إحدى الظواهر الجغرافية بالفيوم ذات جذب سياحى كبير، لتميزها بالطبيعة النادرة حيث توجد مياه زرقاء تحيط بها منطقة صحراوية شمالية ومنطقة زراعية خضراء جنوبية تقع شمال غرب النيوم على مساحة ٢٣٠ ك م٢. وتعتبر عنصر الجذب الرئيسي بالمنطقة، فهي ملتقي هواة صبيد البط وغيره من الطيور في في صل الضريف الذي تهاجر أسرابه من الشيمال هرباً من برد الشيتاء لتحط على الشواطئ الدفيئة للبحيرة الشهيرة التي يمتد موسم صيد البط فيها حتى الربيع، وصنوف الأسماك وهواة رياضة الانزلاق المائي، كما أنها تجذب هواة المتعة والجمال حيث إنها تتميز بالتدرج الطبيعي لشواطئها من حيث الارتفاعات التي تزيد من جمال الطبيعة بها، ويضاف إلى هذا الجمال الامتزاج الطبيعي بين البيئة الزراعية الخضراء والصحراء المتده على مدى البسس، هذا الامتزاج الذي ينس وجوده في أي بقعة من بقاع العالم. فالتنوع الطبيعي Sight-Seeing منا يعجز القلم عن تصويره. كما تجذب تلك الأرجاء هواة الصيد البرى ممثلا في الحيوانات البرية قرب البحيرة، حيث توجد نسبة من الثدييات والزواحف والطيور التي منها المستوطن ومنها المهاجر،

- كذلك الريف في الفيوم بخلفيته الساحرة التي تتمثل فيها الأشجار والنخيل والطيور، وغلاته المتنوعه التي أتاحت لها خصوبة التربة في الفيوم، والمناخ المعتدل المناسب لزراعة العديد من المحاصبيل الزراعية ممثلة في محصو في الذرة والقمح بشكل رئيسي، إلى جانب القطن وقصب السكر والنباتات العطرية والبقول والخضر ومختلف أنواع الفواكه وخاصة الكروم.

هذا إلى جانب الإنتاج الوفير من الماشية والنواجن ذات الشهرة، كل هذه مقومات جذب للريف بالفيوم تجذب هواة ومحبى الهدوء والاستجمام بعيدا عن ضجيج وتلوث البيئات الصضرية، كما بستمتع طالب الترويح هنا بصنوف الأكلات الشبهية والخضير والفواكه الطازحة.

٧- سياحة الصحراءوهي موضة المصر وتجذب هواة الرحلات والمغامرات وهي

تجذب كل من ينشد الهدوء والتأمل هرياً من التجمعات الحضرية وطالب الترويح والسائح يستمتع بصفاء السماء ونقاء الهواء وجفاف الطقس بعيدا عن التلوث بكافة صوره. ويمكن السائح أن يقضى أوقاتاً سعيدة في المخيمات ويقضى أمسيات جميلة بين أحضان الحياة الفطرية البسيطة، وهي من أنماط السياحة المفضلة لدى الشباب ويسعد السائح في صحراء الفيوم بمشاهدة ظاهرات جغرافية عديدة ممثلة في الكثبان الرملية ووديانها ووهادها وتلالها وأكماتها، وكلها تظهر أمام السائح في لوحة جميلة. كما أن السائح الذي يرغب في زيارة الفيوم من الإسكندرية أو من القاهرة عبر الطريق الصحراوي المتد من أهرامات الجيزة إلى الفيوم، يمكنه أن يتمتع بمشاهدة ظاهرات طبيعية خلابة في صحراء الفيوم مثل ظاهرة السراب في فترة الظهيرة، وظاهرة قوس قزح عندما تمر أشعة الشمس خلال المطر على الطريق شتاء، والنجم القطبي متلألئاً وسط السماء في الليالي الصافية، وكلها ظاهرات لايتسني للسائح أن يراهابمثل هذا الوضوح والجمال الذي يظهر في الطريق إلى الفيوم، وصورة الهلال عندما يظهر في أول الشهر العربي في الأفق الغربي، وصورة البلال عندما يظهر في الألق الشربي، وصورة البلال عندما يظهر العربي في الألق الشربي، وصورة البلال عندما يظهر العربي في الأفق الغربي، وصورة البلال عندما يظهر في الأفق الشربي، في الأفق الغربي، وصورة البدر الذي يظهر في منتصف الشهر العربي في الأفق الشربي، في الأفق الشربي،

٣- السياحة العلاجية: حيث الينابيع الكبريتية قرب وادى الريان، وكذلك توجد ينابيع المياه المعدنية في منتصف المسافة بين بحيرة قارون ومدينة الفيوم. كذلك ارتفاع نسبة اليود في مياه بحيرة قارون.

فتلك المناطق تجذب راغبي السياحة العلاجية لأمميتها لعلاج أمراض الروماتيزم وأمراض المفاصل والتوترات النفسية والعصبية وغيرها.

3- السياحة الثقافية: إن النيوم دوراً مهماً طوال العصور التاريخية إذ اتخذها الحكام القدماء مقرأ الحكم، وقد أقيمت العديد من الأديرة والمساجد في العصر القبطي والمعلوكي ، وتتمركز الآثار حول النيوم وحول بحيرة قارون وتتمثل أهم المواقع الأثرية فيما يلي :-

حول الفيوم أ- هرم أمنحتب الثالث بهوارة جنوب شرق مدينة الفيوم، ولم يبق منه سوى أطلال.

ب- هرم اللاهون بناه الملك سنوسرت في القرن ٢٠ ق. م ويبعد عن مدينة الفيوم بنحو ٢٥ ك. م. ٢٠ ك. م.

ج- آثار مدينة ماضي التي بناها أمنحتب الثالث وابنه جنوب غرب الفيوم بـ ٢٣ كم.

د- كوم أوشيم عند مدخل منخفض الفيوم عند الطريق الصحراوى القادم من القاهرة، وهي بقايا بلدة كبيرة ترجع إلى العصر اليوناني الروماني،

حول بحيرة قارون:

أ- باخياس ومكانها الآن قرية أم الإثل شرق بحيرة قارون وترجع لعهد البطالمة .

ب-ديميه على بعد ٣ كم من الشاطئ الشمالي لبحيرة قارون وتضم آثارها معبداً من العصد البطلمي، كما توجد بقايا منازل المدينة القديمة وأسوارها، وقد أطلق عليها «ديميه السياع» حيث كان يزين الطريق الرئيسي بها والمؤدي إلى المعبد تماثيل على هيئة أسود رابضة.

ج- قصر الصاغة وهو معبد شمال بحيرة قارون يبعد عنها بنحو ١١ ك م ويرجع إلى الدولة القديمة.

د- قصر قارون : ويقع على مسافة ١٥ ك م شمال غرب مدينة الفيوم، وينسب إلى العصر الروماني وام تمسه الطبيعة بكثير من الضرر. (١)

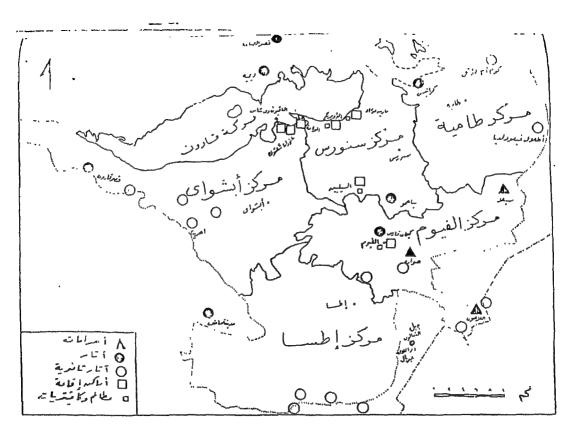
فالسائح يمكنه أن يستمتع بزيارة هذه الآثار المتنوعة الأحقاب، ويجمع في الزيارة الواحدة للفيوم بين ألوان وأنماط السياحة المثلة في الفيوم، بمعنى أنه يجمع بين الأنشطة الترويحية المتنوعة وبين زيارة الآثار، فالسائح أو الزائر هذا لا يشعر بالملل ولا يحس بالفراغ.

بحيرة قارون والتنمية السياحية:

تتميز البحيرة بالتدرج الطبيعى لشواطئها من حيث الارتفاعات التى تزيد من جمال الطبيعة بها، ويضيف إلى هذا الجمال الاقتران الطبيعى بين البيئة الزراعية الخضراء والصحراء المتده على مدى البصر، هذا الاقتران الذى يندر وجوده في أى بقعه من العالم.

⁽١) انظر خريطة الفيوم السياحية والأثرية، وزارة الثقافة والإرشاد القومي- مصلحة الآثار- المتحف المصرى: موجز في وصف الآثار الهامة، القاهرة ١٩٦١.

verted by Till Combine - (no stamps are applied by registered version)



المناطق السياحية والأثرية بمحافظة الفيهم

ولقد أقترح تقسيم الساحل الجنوبي للبحيرة إلى سبع مناطق سياحية كمايلي :(١) منطقة (١) :

وهي الماغة الشمالية الشرقية لبحيرة قارون وتقع على مساحة ٤١٨ غدانًا وهذه المنطقة ذات طابع خاص نظرا لجمالها وهدونها وقريها من طريق القاهرة / القيوم وهي مركز لهواة صيد البط بالبحيرة.

منطقة (٢) دجيل الزينة،

وهي تقع خلف الطريق السياحي على الساحل الجنوبي بمساحة حوالي ٤٩ فدانًا، وهي منطقة مثالية لقريها من خدمات المنشآت السياحية القائمة حاليا بالمنطقة.

: (Y) «Zhin

وهى تقع عند الطرف الغربي لخليج أبر نعمة وتتميز بوجود واجهتين إحدهما جنوبية وتطل على البحيرة ثم الأرض الزراعية، وأخرى شمالية وتطل أيضا على البحيرة ثم الأرض الصحراويةم ويمكن استغلال هذا التناقش في الواجهتين لوضع تصور لقرية سياحية تستقيد من هذا التناقش الطبيعي الجميال الذي يتيحه الموقع، وتبلغ مساحة المنطقة خسسة المونة.

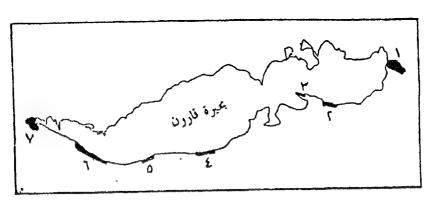
:(1): Albin

تتميز برجودها عند أكبر عرض للبحيرة ووضوح منظر جزيرة «القرن الذهبي» وتبلغ مساحتها حوالي ٢٤ فداناً.

: (0) Whin

وتقع هذه المنطقة قبل جبل حجر الجلف، وتتمين بالهدوء الشديد وارتفاع منسوب الواجهة المنطقة وتبلغ مساحتها حوالي ٢٩ فداناً.

⁽١) تقرير بيت الغبرة النظندى ١٩٨٨ + قسم السياحة بمحافظة الفيوم + الزيارات الميدانية الساحل الجنوبي لبحيرة قارون ومناقشة مع المسئولين في الموقع+ انظر خريطة المواقع السياحية المغتارة جنوب بحيرة قارون



خريطة المناطق المقترح تطويرها سياحيا على شاطئ البحيرة الجنوبي

المصدر: بيت الخبرة الفتلندي

- هيئة تنشيط السياحة

منطقة (٢):

وتقع هذه المنطقة بعد جبل حجر الجلف، وتتميز أيضاً بالهدوء الشديد وتظهر في الضغة الأخرى للبحيرة سلسلة جبال تزيد من جمال وطبيعة المنطقة، كما يوجد اختلاف في مناسيبها يصل إلى ١٤ مترا بين الطريق للبحيرة ومساحتها ٢٧ه فداناً.

منطقة (٧):

وتقع في أقصى الطرف الغربي للبحيرة، وتتميز بجوها الدافئ دائما لوجود الجبل أقصى ارتفاعاته من الناحية الشمالية ولارتفاع مناسيب الأرض من الجهة الجنوبية، وتتميز هذه المنطقة برمالها الصفراء الجميلة، وتبلغ مساحتها ٢٦٥ فدنا.

منطقة الساحل الشمالي للبحيرة:

يمتد الساحل الشمالي للبحيرة بطول ما يقرب من ٤٥ كم، إلا أن الشاطئ الذي يمكن استغلاله سياحياً لا يتعدى طوله ١٢ كم موزعة على طول البحيرة، وباقى المناطق تترك على طبيعتها الصحراوية الجميلة لوجود الجبال والصخور التي تستهوى سائح المغامرات.(١)

فكما هو ملاحظ أن كل منطقة من المناطق السبع المشار إليها تتميز بخصائص ومميزات جغرافية تجعل لكل منها جذباً سياحيا متميزاً، فتنمية هذه المناطق كسب كبير في مجال التنمية السياحية للفيوم.

⁽١) نفس المصادر السابقة، إردارة السياحة بمحافظة الفيوم.

إن تطوير القيوم سياحياً يجعلها من مناطق الجذب الأساسية على المدى القصير خاصة لحساب السياحة الداخلية، لذلك تعتبر مصدراً مهما للطلب السياحي بسبب:

أ- قريها من القاهرة ذات الكتافة السكانية العالية.

ب- البحث دائما عن البيئة الطبيعية النقية والتي تختلف دائما عن البيئة العمرانية.

ج- السعى للالتحام بالطبيعة التمتع بالعزلة والهدوء.

د- حاجة الإنسان الماسة لتفهم تراثه والمفاظ على عاداته وتقاليده.

هـ - الامتزاج الطبيعي بين الطبيعة الصحراوية شمالا والريفية جنويا.

وبرغم عدم توافر نوعية ومواقع التسهيلات والخدمات والإيواء السياحي على مختلف نوعياته، إلا أن قدرة الفيوم الحالية على الاستيعاب السياحي تقدر بـ ١١ ألف ليلة سياحية أو حوالي ٤٤٠ ألف سائح.

إن المعلومات المتوافرة تؤكد أن معظم السائمين في الفيوم من رواد رحالات اليوم الواحد وخصومنا في فصل الشتاء وعطلات نهاية الأسبوع والأعياد والمناسبات.

وإذا كان المستهدف تحقيقه بالنسبة السياحة في مصر بصفة عامة أن يكون عدد الليالي السياحية موسم ١٩٨٨ هو (١٧ مليون) ليلة سياحية، فإن من المتوقع أن يكون عدد الليالي السياحية في الخطة الخمسية التالية ٢٠- ١٩٩٧ يترواح بين (٢٥ - ٣٠ مليون) ليلة سياحية على أقل تقدير، وذلك بعد تنمية المناطق السياحية المختلفة واستكمال الكثير من المشروعات الجاري تنفيذها والمتوقع التعاقد عليها.

تخص الفيوم في هذه المرحلة ما يوازى (مليوني) ليلة سياحية أى ما يعادل (٨٪) من إجمالي عدد الليالي السياحية المتوقعة في الخطة الخمسية الثالثة إذا افترضنا أن يكون نسبة الأشغال (٢٠٪) على مدار السنة، وذلك بعد الانتهاء من تنمية الساحل الجنوبي للبحيرة والذي يمكن أن يضيف طاقة استيعابية قدرها (٣٠ ألف) سرير يخصص جزء منها للسياحة والجزء الآخر للإسكان السياحي (١٠).

⁽١) دراسات إحصائية- هيئة تنشيط السياحة ١٩٨٨. (القاهرة).

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

تقييم الوضع الحالي للسياحة في محافظة الفيوم

بدراسة الإمكانيات السياحية للقيوم يمكننا التأكيد على القول بأن الفيوم بها مرغبات سياحية متميزة ومتنوعة، علاوة على أنها محافظة نظيفة وهادئة إذا ما قورنت بمحافظة القاهرة. ورغم هذا فإن هذه المرغبات السياحية غير مستغلة الاستغلال الأمثل للقصور في الخدمات السياحية وخاصة من ناحية:-

أولا: أماكن الإقامة:-

تقتصر أماكن الإقامة في المحافظة على:-

أ- فنادق سياحية تابعة لهيئة تنشيط السياحة بالمحافظة وهي:-

- فندق أوبرج الفيوم، وهو الفندق الوحيد بالمحافظة مستوى ه نجوم، ويضم ٥٢ غرفة مكيفة وثلاثة مطاعم وثلاثة حمامات سياحة ونادى صحى وملاعب للتنس والإسكواش، كما يضم قاعة للمؤتمرات وصالة للمناسبات.

- أربعة فنادق مستوى ثلاث نجوم وهي:-

بانورما شكشوك، وموتيل الواحة، ومين السيلين، والبافيون دى شاس.

ب- فنادق قطاع خاص جميعها لوكاندات شعبية وتوجد في مدينة الفيوم وعددها عشر لوكاندات.

ج- بيوت الشباب:- بيت الشباب في شكشوك، وبيت الشباب في مدينة الفيوم، ومسكرالكشافة بالسيلين.

وتوجد استراحة على شاطئ البحيرة للأميرة فوزية مخصصة كاستراحة لكبار زائرى

من واقع هذه البيانات، ومن واقع الزيارة الميدانية يمكن القول بوجود اختلال في الهيكل الإقليمي للسياحة من ناحية أماكن الإقامة، أي عدم توافر فنادق مناسبة وخاصة في مدينة الفيوم، وهذا يعنى عدم تحقيق جانب مهم من جوانب الدخل السياحي للمحافظة، إذ

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered versio

أن تكلفة الرحلة يدفعها السائح في محل إقامته للشركة السياحية مقابل الانتقال إلي الفيوم والجولة السياحية بها ثم العودة إلى القاهرة في نفس اليوم علاوة على إحضار وجبة الغذاء مع الرحلة من القاهرة.

ثانيا: أماكن النزهة بالمحافظة :-

يقتصر وجود هذه الأماكن على مدينة الفيوم، وهي لا تخرج عن الملعب الرياضي الرئيسي، وحديقة المدينة، ونادى المحافظة، وكافتيريا المدينة.

أما دور السينما فهي موجودة بمدينة الفيوم وهي دون المستوى السياحي،

ثالثا: المطاعم والكافتيريات:--

ينتشر بالمحافظة عدد من الكافتيريات والمطاعم السياحية التابعة لهيئة تنشيط السياحة بالمحافظة هي:

كافتيريا كرانيس، كافتيريا اللسان، كافتيرياجبل الزينة، كافتيريا البلاج، مطعم موتيل الواحة، مطعم السيلين، مطعم فندق البانوراما.

يلاحظ أن القصور في أماكن الإقامة، وأماكن النزهة، والمطاعم والكافتيريات يؤدي إلى اقتصار مدة الزيارة إلى المحافظة على يوم واحد.

ويلاحظ أنه نتيجة لتوسط موقع الفيوم فإنه يكثر عند السياح إليها في عطلات نهاية الأسبوع والأعياد والمواسم وغالبيتهم من القاهرة الكبرى ومحافظات مصر الوسطى.

يلاحظ أيضاً أن موسم السياحة في الفيوم بالنسبة للأوربيين هو فصل الشتاء وهذا مرتبط بموسم السياحة الأوربية في مصر عامة بينما تتجه السياحة المحلية عادة إلى المصايف صيفاً.

ويلاحظ أن أعداد السياح من المواطنين أكبر من أعداد السياح الأجانب، وأن أعداد السياح المحاورة وخاصة في السياح العرب قليلة جداً، ويأتى أغلب السياح المصريين من المحافظات المجاورة وخاصة في أيام الجمع والعطلات والمواسم.

ومن المتوقع - مع زيادة أعداد السياح إلى مصردأن تزيد أعدادهم إلى الفيوم، إلا أن مدة الزيارة ستكون أيضاً ليوم واحد كما هو الوضع الحالى .

وترجع أسباب اقتصار مدة الزيارة إلى الفيوم على يوم واحد أيضاً إلى:

- عدم وجود تنوع في وسائل الجذب السياحي، فإنه رغم وجود مناطق أثرية جميلة جديرة بالزيارة وخاصة مدينة كرانيس وهرم هوارة وهرم اللاهون وقصر قارون ومتحف كوم أوشيم، إلا أن الرحلات إلى الفيوم سواء الجماعات أو الأفراد الأجانب والمواطنين تأتى هذه الرحلات إلى الفيوم وتقتصر في جولتها السياحية على شاطئ بحيرة قارون ومدرجات السيلين وسواقي مدينة الفيوم دون زيارة المناطق الأثرية، وهذا يرجع إلى عدم العلم بهذه المناطق من جانب منظمي الرحلة أو المشرفين عليها أو أن الرحلة نظمت مسبقا لمدة يوم واحد.

- عدم توفر أماكن الإقامة المناسبة وخاصة الفنادق فئة ثلاث نجوم،
- عدم وجود مرغبات سياحية ترفيهية يشغل بها السائح وقته في فترة بعد الظهر،
- السياحة الثقافية نسبتها منخفضة بوجه عام، علاوة على أن هذا النوع من السياحة يتجه عادة إلى مناطق الجذب الرئيسية بالقاهرة والأقصر إذ تشكل هاتان المحافظتان منافسة كبيرة في السياحة الثقافية إلى الفيوم وغيرها من المحافظات، بعبارة أخرى مناطق آثار الوجه القبلي تحتل المكان الأول في جذب السياحة الثقافية وفيما عدا ذلك تعتير مناطق ثانوية.
- وبالنسبة لسياحة التصنييف فإن الشواطئ الشمالية وشاطئ البحر الأحمر يمثلان المكان الأول والثانى وتشكل المنطقتان منافسة كبيرة للمناطق التى تكون شواطئها بحيرية مثل الإسماعيلية والفيوم.
- عدم وجود عدد كاف من القرى السياحية والخدمات على ساحل بحيرة قارون، وهى منطقة لها جمالها، ويمكن في حالة توفر هذه الخدمات أن يجذب هذا الساحل أعداداً أكبر من السياح يقيمون مدة أطول من يوم،

- لم يعد يحضر إلى القيوم السياح الذين كانوا يأتون لصيد الطيور في منطقة بحيرة قارون، وذلك بعد صدور قرار اعتبارها ووادى الريان محمية طبيعية * ومنع الصيد فيها. هؤلاء السياح كانت فترة إقامتهم تمتد من ثلاثة أيام إلى أسبوع لطبيعة هذه الرياضة التى تحتاج إلى عدد من رحلات الصيد إلى منطقة الصيد، وكانوا يقيمون بالطبع في فندق على البحيرة.

- السياحة إلى الغيوم تتاثر بطبيعتها الخاصة، فعلى سبيل المثال لا يقبل السياح العرب على زيارة الفيوم، فالسياحة العربية تحتاج إلى توفير كافة احتياجات العرب من الشقق المفروشة ووسائل مواصلات فخمة وسريعة ووسائل ترفيه وعيادات علاجية، وبوجه عام يفضلون زيارة المدن الصاخبة، وهذه العناصر جميعها لا تتوافر في الفيوم، وبالتالي لانتوقع وجود سياحة عربية في الفيوم في ظل الإمكانيات الحالية للمحافظة.

- الجدير بالذكر أن حرب الخليج أثرت بشكل واضح على السياحة في الفيوم - شأنها في ذلك شأن مصر كلها - إذ تشاهد جميع مناطقها السياحية خالية تماما من السياح الأجانب، كما تراجعت السياحة الداخلية أيضا بدرجة كبيرة، وبالطبع هذا لم يحدث في الفيوم وحدها أو الشرق الأوسط وحده، وإنما طالت الأزمة كل العالم، لأن العالم وما كان به من تحركات عسكرية، واستمرار تصاعد العمليات العسكرية في منطقة الخليج، واهتمام حكومات العالم بالتحرك السياسي والعسكري، والهلع الذي كان مسيطراً على الجميع من اتساع نطاق الحرب، كل هذا ادى إلى تدهور سريع في السياحة الدولية كنتيجة مباشرة لذك الكابوس الذي سيطر على العالم لمدة سبعة أشهر.

ولا شك أن رحمة السماء أنقذت العالم من ذلك الوضع الرهيب وعادت الأوضاع السياسية بمنطقة الصرب كما كانت قبل الأول من أغسطس ١٩٩٠م وهذا يبشر بعودة السياحة العالمية في غضون أشهر إلى ما كانت عليه قبل تلك الأزمة.

وبالنسبة لعودة السياحة العربية إلى مصر فنتوقع أنها ستكون لمدة عامين- بعد حل هذه الأزمة -- أقل من السنوات التي سبقت الأزمة، إذ ستكون المنطقة العربية في شبه الجزيرة العربية والخليج العربي في انشغال لإعادة ترتيب البيت -سواء على مستوى

^{*} قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ٩٤٣ لسنة ١٩٨٩،

[.] انظر الدراسة الخاصة بالمحميات الطبيعية في جمهورية مصر في هذا الكتاب فيالفصل الثاني.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الحكومات أو الأفراد- وبالتالى لن تكون السياحة مطلباً ملحاً أو ضرورياً لهم. أما بعد هذه الفترة فمن المتوقع أن تتدفق السياحة العربية إلى مصر وخاصة من السعودية وبول الخليج إذ أن علاقتنا السياسية بهذه الدول علاقة طيبة، علاوة على أن موقف مصر من أزمة الخليج قد قوى بشكل واضح وعمق العلاقات الودية بين مصر وهذه الدول شعبا وحكومة، وهذا المناخ السياسي سينعكس إيجابياً على السياحة في مصر، يتأكد لنا هذا مما حدث في سنوات ليست بعيدة شهدت تدهور السياحة العربية إلى مصر في ظل ذلك المناخ السياسي الذي ساد الوطن العربي بعد اتفاقية كامب ديفيد. ثم عودة السياحة العربية إلى مصر بعد عودة السياسية.

التحرك العملى في مثل تلك الظروف التي مرت بها السياحة في مصر هو تنشيط السياحة الداخلية لتعويض الركود الذي أصاب السياحة الخارجية ليس في الفيوم وحدها وإنما في مصر عامة *، فمن الثابت أن السياحة الداخلية تسهم في التشغيل الاقتصادي للمنشآت والشركات السياحية حتى لا تتضاعف الخسارة في الدخل.

ومن المعلوم أيضاً أنه من النتائج الخطيرة لصالة الركود السياحى فى مثل هذه الظروف الاستغناء عن العمالة الفنية المدربة – وهى تشكل ثروة قومية – تتجه إلى مهن أخرى بحثا عن الدخل.

وهذا الوضع الذي مرت به السياحة يوضع لنا أهمية تنمية الفيوم سياحياً لإعدادها السياحة الدولية المنتظرة من ناحية، وتدعميها كسوق السياحة الداخلية من ناحية أخرى، في محافظة أسوان على سبيل المثال، وفي دراسة تقدمت بها المحافظة إلى السيد رئيس الوزراء نشرت بجريدة الأهرام في ٢٨/٢/٢/٨ عن الموقف الاقتصادي بالمحافظة والذي أصابه شلل حاد نتيجة الركود السياحي الذي نجم عن احداث الخليج أن ٢٣ فندقا ثابتا و٠٦٠ فندقا عائما و ٥٣ شركة سياحية و ١٢ مطعما سياحيًا قد توقفت تماماً عن العمل، بل إن معظم الفنادق قد أغلقت أبوابها ومنحت العاملين بها أجازات طويلة بدون مرتب لعجزها عن سداد مرتباتهم، ويقدر عدد العاملين بهذه المنشات السياحية ٠٨٠٤ عامل يتقاضون أجوراً ثابتة تبلغ مليوني جنيه شهرياً. وأضاف المحافظ أن توقف المنشآت السياحية عن توريد مستحقات المحافظة أدى إلى حدوث عجز في الإيرادات الذاتية للمحافظة والمدرجة ضمن الموازنة العامة المحافظة في صورة رسوم بلدية أو حساب صندوق الخدمة وبلغ العجز نحو ه ملايين و ٢١٦ ألف جنيه.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مقترحات للتنمية السياحية بالغيوم

أولا: النقل والمواصيلات:

- ١- المواصلات بين الفيوم والمحافظات الأخرى:
- ١-- زيادة رحلات قطار الفيوم/ القاهرة السريع عن رحلة واحدة في الفيوم.
- بحث مدى إمكانية استخدام المطار الحربي الواقع في شمال الفيوم في خدمة السياحة أو تحويله إلى مطار مدنى لخدمة السياحة.
- تشجير جانبى طريق القاهرة/ الفيوم الصحراوى، ذلك أنه إلى جانب المنظر الاخضر الجميل الذي يحد من جفاف الصحراء، فإن هذه الأشجار عندما تنمو وتعلو ستلقى ظلالا على الطريق، إذ أنهاحين تمتد جنورها في التربة تعمل على تثبيت الطريق. فيمكن زراعة جانبى هذا الطريق بالأشجار دائمة الضضرة، وبأعشاب ونباتات صحراوية مثل فصائل الصبار ذات الزهور الملونة الصغيرة لتضفى جمالاً على الطريق علاوة على أن هذه النباتات تعتمد في ريها على ندى الفجر أو قليل من تنقيط المياه.
- استغلال المنطقة الواقعة شمال بحيرة قارون في سباقات السيارات على الطرق الوعرة أو غير المرصوفة. وفي هذا من الضروري وضع العلامات واللوحات الإرشادية على ذلك الطريق، وإعداد مركز عند بداية الطريق عند طريق القاهرة/ الفيوم عند منطقة كوم أوشيم، ويجهز هذا المركز بسبل الراحة والعناية بسيارات السباق من تشحيم وتزويد بالوقود وإجراء عمليات الإصلاح السريعة لها.

ب- المواصيلات الداخلية:

\- إعادة رصف وتوسيع الطريق إلى قصر قارون حتى يسمح بمرور سيارات السياحة الكبيرة للوصول إلى ذلك الأثر الهام والاستمتاع بمشاهدة الطريق حيث يجتمع جمال البحيرة والخضرة والمدرجات على الساحل الجنوبي والمرتفعات المطلة على الساحل الشمالي.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

۲- إصلاح الكوبرى المقام على بحر يوسف والذي يربط منطقة هرم هوارة بطريق
 بنى سويف وطريق هرم اللاهون.

٣- تحويل الطريق الذي يصل إلى هرم اللاهون من داخل بلدة اللاهون إلى خارجها،
 لأن الطريق الحالى ضيق وغير مرصوف وغير ممهد وغير نظيف ومعرض لحوادث المرور.

- ٤- وضع لافتات إرشادية على الطريق الموصل إلى هرم اللاهون.
- ه- إصلاح ورصف مزلقانات السكة الحديد المواجهة لميدان قارون.
 - ٦- ربط مدينة القيوم ببحيرة قارون بطريق مزدوج.
- >→ معالجة اختناقات المرور في وسط مدينة الفيوم في الثلاثة شوارع العرضية المتجهة من الشمال إلى الجنوب وهي شارع البوسية، شارع المدرسة المحمدية، شارع مصطفى كامل، وذلك على غرار شارع العريان الذي وسع ورصف حديثا.
- ٨- توسيع شارع سعد زغلول في المسافة من ميدان قارون حتى المستشفى الأميرى، وجعل الطريق مزدوجا حتى تتمكن سيارات النقل الداخلي من المرور في الاتجاهين لتسهيل الحركة والمرور في هذا الجزء من المدينة وحتى تتمكن السيارات القادمة من القاهرة من دخول مدينة الفيوم من هذا الطريق للومسول مباشرة إلى ميدان قارون السياحي وذلك بدلا من الدوران من الطريق الجديد.
- ۹- توسعة كبارى المحدية، والسنترال، ومصطفى كامل. تلك الكبارى التى تربط بين شطى بحر يوسف فى قلب مدينة الفيوم وحتى يسهل المرود دون حدوث اختناقات.
- ١٠ تخصيص وحدات من الأتوبيس النهرى للتنزه في البحيرة، وعمل مرسى لها
 على الساحل الشمالي حتى يمكن ربط الساحل الشمالي للبحيرة بساحلها الجنوبي.
- ۱۱ ضرورة توسيع وتجميل المدخل الشمالي لمدينة الفيوم وخاصة في تلك المنطقة الواقعه خلف الجامعه، إذ يلاحظ أنه في نهاية هذا الطريق أصبحت مدافن المسلمين في وسط المساكن، وذلك نتيجة للامتداد العمراني للمدينة كما حدث في أغلبية المدن، إلا أن هذا الموقع الحالي أصبح غير لائق سياحيا، علاوة على أنه من تقاليدنا الموروثة الحرص على أن

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered versio

تكون القبور بعيدة عن المساكن في المدن والقرى لأكثر من سبب بينها الحرص على ضمان حرمة الموتى، وعدم الخلط بين ضبجيج الدنيا وهدوء الآخرة، وهو تقليد مقبول ظل محترما ومصاناً على مدى التاريخ إلى الحد الذي كانت فيه زيارة القبور بالنسبة للأحياء أشبه بزيارة أضرحة الأولياء وما يتطلبه ذلك من خشوع ورهبة وعظة . ولكن هذا التقليد المطلوب إنهار في السنوات الأخيرة عند المدخل الشمالي لعاصمة المحافظة بعد أن امتد العمران أفقيا فأصبحت المقابر تتوسط المساكن، وهذا يتطلب الإسراع بنقل المقابر إلى منطقة أخرى ثم تجميل المكان.

ثانيا: وسمائل الإقامة:

١- علاجاً لأبجه النقص في أماكن الإقامة ، والتي هي من أسباب اقتصار زيارة الفيوم لمدة يوم واحد، فإنه ينبغي التوسع الافقى وذلك بإنشاء فنادق كافية تستوعب الأعداد المستهدف جذبهم للإقامة أكثر من يوم. وفي هذا يمكن تشجيع القطاع الخاص على إنشاء الفنادق وخاصة فنادق مستوى الثلاث نجوم، لأن سائح العصر الحديث على المستوى المحلى والعالمي متوسط الدخل وببحث عن الفنادق التي تتفق ودخله المحدود .

ويراعى أن تكون هذه الفنادق موزعة بين منطقة بحيرة قارون ومدينة الفيوم، وينبغى تشجيع القطاع الخاص على الاستثمار في هذا المجال،

٢- تشجيع الجمهور في مدينة الفيوم على تأجير الشقق مفروشة بشرط أن تكون بمستوى سياحى يحدده مجلس المدينة ويضع نظاما لتأجير هذه الشقق ويضعها تحت الرقابة والتفتيش.

٣- العمل على إنشاء مدرسة فندقية ثانوية لتخريج كرادر متخصصة في العمل الفندقي.

٤- تجهيز موقع على شاطئ بحيرة قارون للسيارات والخيام والكرفانات.

ثالثا: وسائل الترفيه:(١)

\- ضرورة وجود وسائل ترفيهية بمستوى سياحى حتى نرغب السائح في الإقامة بالفيوم لأكثر من يوم، وفي هذا يمكن تشجيع القطاع الخاص على إنشاء دار السينما يكون مستواها لانقاً سياحياً.

٢- إنشاء مركز الفنون في مدينة الفيوم يضم مسرحا وسينما وقاعة محاضرات ومكتبة.

٣- ضرورة أن تقوم الثقافة الجماهيرية بدورها وخاصة استقدام الفرق الفنية الراقية

٤- انتزاع ملكية الشريط الزراعى الضيق الممتد من جبل الزينة شرقا حتى حلقة السمك غربا وتحويلها إلى بلاچات للاستحمام والاستجمام، وخاصة أن هذه الحقول قليلة الإنتاج وتصرف مياه ريها المحملة بالبلهارسيا والإنكاستوما في البحيرة.

ه- إعطاء المزيد من التصاريح وتسهيلها للإكثار من قوارب النزهة في البحيرة وتحديد سعر مناسب للتنزه بها في الأيام العادية وسعراً آخر لأيام الأجازات، ووضع قائمة هذه الأسعار في عدة أماكن واضحة في منطقة مرسى هذه القوارب، ثم متابعة الالتزام بها.

٦- تنظيم مهرجانات للرياضات المائية مثل السباحة، التجديف، الهند سيرف (Wind-Serve) رياضة الشراع .

٧- عمل التنظيم اللازم القامة مهرجان سنوى كبير للصعيد على غرار مهرجانات صعيد السمك في كل من الغردقة وبحيرة العباسة في محافظة الشرقية.

٨- تنظيم أسبوع للسياحة يقوم به الطلاب في إطار برامج النشاط العام واللامنهجي تحت إشراف مشترك من وزارة التربية والتعليم والمحافظة وهيئة رعاية الشباب، وذلك لنغرس في نفوسهم أهمية الخدمة العامة في مجال السياحة، وتكوين رأى عام مستنير بأهمية السياحة.

⁽١) الجغرافيا السياحية لمحافظة الفيوم- دراسة في التنمية السياحية- رسالة ماجستير غير منشورة باسم فتحيه عبدالسلام- ١٩٩١.

rted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

رابعا: التوعيه السياحية :

١- تكوين لجنة من وزارتى التربية والتعليم والسياحة لوضع خطة للتوعية السياحية
 للطلاب وخاصة لمراحل التعليم قبل الجامعي.

٢- أن تصدر المحافظة مجلة سياحية ربع سنوية هدفها الأول نشر الوعى السياحى
 بين مواطئي المحافظة.

٣- أهمية أن تسهم إدارة السياحة بالمحافظة بدور أكبر في نشر الوعى السياحي.

٤— وضع برنامج التوعية السياحية الجمهور وخاصة في المناطق السياحية لأن الأماكن التي يقصدها السائح لا تقتصر على الأماكن الشهيرة في واجهة المحافظة عبمعنى أنها لاتقتصر على سواقي الهدير في ميدان قارون بمدينة الفيوم أو عين السيلين أو الأوبرج على ساحل البحيرة، وإنما يمتد السائح في جولاته في مناطق أكثر اتساعاً وعمقاً من هذه الأماكن، إذ كثيراً ما نجد السياح في عمق المحافظة في مناطقة الآثار الإسلاميه والمسيحية المساجد والكنائس في أنحاء المدينة، ويتجولون في أسواقها وشوارعها وحدائقها، نجدهم خارج المدينة في مناطق المتنزهات، وفي مناطق متقرقة على ساحل البحيرة، في كل هذه المناطق يقابل السائح ويتعامل مع العديد من الأفراد، وهم ليسوا من شريحة واحدة وإنما هم من فئات مختلفة: الصغير والكبير، المتعلم والأمي... إلخ، ولهذا يجدر بنا الاهتمام بوصول التوعية السياحية إلى مختلف مناطق المحافظة الحضر والريف.

ه- ترعية القائمين على الخدمات السياهية والعناية بتأميل وتدريب كل من يعمل في
 هذا المجال حتى يتحقق ارتفاع في مسترى الأداء لما في ذلك من تأثير مباشر في جذب
 أعداد متزايدة من السياح إلى المحافظة.

١٦ توعية أصحاب المحلات العامة لرفع مستواها لجذب السياح، وذلك من ناحية الإعداد والتجهيز ورفع المستوى المهنى للقائمين بالخدمة فيها، ويمكن أن تقوم المحافظة بعمل مسابقات بين هذه المحلات، تقدم فيها الشهادات التقديرية للمحلات السياحية المتازة على مدار العام.

∀- ينبغى أن يؤدى التلفزيون دوره القومى فى الترعية السياحية، ليس بعرض اماكن الاثار فى الداخل أو أماكن السياحة فى الخارج، وإنما بالحديث عن أهمية السياحة فى حياة الفرد والمجتمعات، وترضيح اهتمام شعوب العالم المتقدم بها، وبيان أهمية التعامل الطيب مع السائح والبيئة السياحية نفسها ... إلخ، فالتلفزيون قادر على إحلال موضوع السياحة فى بؤرة الاهتمام وغرسه فى الوجدان، كما يفعل ذلك فى دعواته الصحية والاجتماعية والفنية، فلو أنه خصص برنامجًا يوميًا للسياحة، وأن تخصص بعض حلقاته عن المحافظات لأثار اهتماماً كبيراً بها، بذلك نهيئ مناخاً متجاوباً مع السياحة (¹).

خامسا: الحفاظ على البيئة من التلوث:

من الضرورى أن تقوم المحافظة بدور فعال للحفاظ على البيئة ومحاربة التلوث ويمكن أن ينفذ ذلك عن طريق:

ا- وضع تشريعات تفرض عقوبات على المخالفين العوانين الصفاظ على النظافة.
 ويفرض في ذلك عقوبات مادية تضاف حصيلتها إلى بند النظافة في المحافظة.

٢- على أى جهة حكومية أن تكون قدوة في الصفاظ على النظافة وخاصة إذا كان من مهمامها تطبيق قوانين الحفاظ على النظافة، فليس من المقبول أن تقيم مديرية أمن الفيوم لخيولها إصطبالاً في وسط منطقة سكنية راقية وإصفسار أكوام من القش ليخلط بروث الخيول بدلاً من رفعه!! وكذا إلقاء السيارات الخردة.... فصارت المنطقة مصدرًا للتلوث البيئي بفعل فاعل هو الشرطة!

٣- ربط جميع الواحدات السكنية في المراكز والقرى بنظام صدرف صحى حديث ومتطور.

٤- نقل الورش والمنشات المقلقة للراحة والباعثة على التلوث من قلب الدينة إلى الأطراف الجنوبية لمدينة الفيوم لكى لا تكون في مهب الرياح الشمالية.

٥- الحزم في تنفيذ قوانين الحفاظ على البيئة، ويسير متوازيا مع توعية الجمهور بأهمية الحفاظ على البيئة.

⁽١) نفس المصدر السابق

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٦- توعية الجماهير بعدم إلقاء المخلفات في بحر يوسف والترع المتفرعة منه حتى
 لانتحول هذه المجاري المائية الجميلة إلى مقالب للقمامة.

٧- ينبغى أن يسير تجميل ميادين المحافظة جنباً إلى جنب مع المحافظة على النظافة جذريا، وذلك بضرورة إنشاء دورات مياه في الميادين العامة وخاصة في مدينة الفيوم وأيضا على ساحل بحيرة قارون.

٨- تحويل الصرف الصحى للمنشآت المقامة على ساحل بحيرة قارون إلى محطات الصرف الصحى بدلاً من صرفها في البحيرة الأمر الذي يؤدي إلى تلوث مياه البحيرة وهواء المنطقة وقتل الأسماك وكثرة البعوض، وخاصة أن المنشآت السياحية تقع على الساحل الجنوبي للبحيرة، وتتعرض لهبوب الرياح الشمالية والتي تحضر مرة أخرى إلى الشاطئ أي ملوثات في الماء أو الهواء.

٩- تشجيع المواطنين والسياح بضرورة الحفاظ على النظافة، وأن توقع العقوبات على الأجهزة الرسمية التي تتقاعس عن المحافظة على النظافة.

- \- تزويد البلاچات الجديدة الواقعة بين أوبرج البحيرة شرقا وجبل الزينة غرباً بالمياه النقية والكهرباء وبورات المياه،

١١- إزالة مصنع تعبئة المياه المعدنية المقام في منطقة عين السيلين إذ أصبح وجوده
 لا جدوى منه علاوة على أن البناء كئيب المنظر والمظهر وأدى إلى التلوث البصرى في هذه
 المنطقة الجميلة.

١٢ ينبغى أن تقوم كليات الجامعة بالقيوم بدورها في الحفاظ على البيئة من التلوث. فهؤلاء بمالديهم من علم وخبرة يمكنهم القيام بكثير من المشاريع العملية الفعالة في هذا المجال. وعلى سبيل المثال يمكن للجامعة إنشاء أسرة لأمندقاء البيئة تضم مجموعة من أعضاء هيئة التدريس والطلاب المهتمين بالبيئة يكون الهدف منها تعريف الشباب بمشكلات البيئة في مصر وارتباطها بالتنمية، وكذلك التنسيق بين هؤلاء الشباب وشباب الجامعات الأخرى الأقليمية في مجال حماية البيئة.

١٣ أن يمنح المكتب العربى للشباب والبيئة عضوية لشباب الفيوم الذى يقدم خدمات للحفاظ على البيئة تشجيعا لهم على الاستمرار في تقديم هذه الخدمات.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

١٤ ضرورة إسهام الشرطة في تطبيق القوانين الخاصة بحماية البيئة والمحافظة
 على الثروات الطبيعية في الأماكن السياحية.

٥١ - ضرورة مساهمة الإذاعة المحلية في نشر الوعى البيئي لتلافى وقوع المواطنين تحت طائلة القانون، وخاصة أن العديد من سكان قرى المحافظة يزورون العاصمة فهؤلاء بالطبع ليس لديهم أي ثقافة بيئية.

١٦ أهمية تعاون كليات الجامعة والمسئولين بالمحافظة في وضع خطة بعم بالمحافظة لترعية الأسرة بنظافة المبائي، والأحياء، والقرى والمدن.

الزام المتاجر بوضع حاويات أمامها لوضع المخلفات بها وعدم إلقائها في بحر يوسف.

١٨ – الاهتمام بتطبيق القوانين الشاصة بالصفاظ على البيئة ليس فى داخل مدينة الفيوم لكونها العاصمه وإنما أيضا فى كافة أنصاء المحافظة، فعلى سبيل المثال مازالت توجد بعض قمائن الطوب فى أنحاء متفرقة بالمحافظة وهى تشكل خطورة على البيئة بتجريف التربة وتلوث الهواء.

١٩ ينبغى ألا تقام صناعات ملوثة داخل منخفض الفيوم، ويمكن إقامة مراكز لتلك الصناعات خارج المدينة حفاظًا على البيئة من التلوث، هذا من ناحية ومن ناحية أخرى ينبغى الحفاظ على محافظة الفيوم كبيئة زراعية، وذلك لأسباب عديدة منها أنها لاتزال مهنة أغلب سكان المحافظة، ومصدراً للغذاء.. هذا إلى جانب أن السياحة الحديثة من بين عناصرها قضاء الوقت في الأماكن الريفية أي بين الخضرة. والفيوم يمكن أن تكون أحد مراكز جذب هذا النوع من السياحة.

ولهذا فإن تنمية الفيوم ينبغى ألا تكون بإقامة الصناعات التقليدية فيها، وإنما بالاهتمام بالسياحة إذ تتوافر مقوماتها، علاوة على أنها لاتسبب تلوثا أو تدميرا للثروة الزراعية.

سادسا: مناطق الآثار:

-- سرعة إعادة فتح متحف كوم أوشيم وخاصة أنه قد مضى أكثر من عامين على إغلاقه بغرض تطويره، ذلك الأهمية المتحف في الجذب السياحي علاوة على أنه من مصادر الدخل السياحي.

٢- الاهتمام بترميم الآثار وخاصة قصر قارون. مع ضرورة وضع لمبات إضاءة داخل هذا الآثر، إذ أن السائح من لحظة بخوله المعبد يقابله ظلام دامس ضلا يستطيع رؤية النقوش أو غيرها، وكذا يتكرر نفس الشئ أثناء مدعوده درجات المعبد أو عند التجول بالحجرات وبعضها له فتحات في الأرضية مما يمثل خطورة على السائح أثناء تجواله.

٣- وضع لافتتات إرشادية على الطرق المؤدية إلى مناطق الآثار وضاحسة الطريق بين
 مدينة الفيوم وهرم هوارة، والطريق من الأوبرج إلى قصر قارون.

٤- طبع نشرة سياحية لكل أثر من الآثار بالمحافظة، ويمكن ترشيداً لتوزيعها أن
 تباع هذه النشرات في مكاتب السياحة بالمحافظة،

ه- إنشاء دورات مياه في مناطق الآثار وعلى بعد معقول من الأثر نفسه.

٦- ترميم المعيد المجاور لهرم اللاهون.

ويجب التاكيد على أن الامتمام بالآثار إنما هو واجب نحو هذا التراث الإنساني، وهو أيضا تقدير للأجداد واحترام لذاتنا، ذلك أنه التجسيد المادى لتراث روحى وفكرى وفنى عميق الجذور.. ومن ثم فإنه ينبغى الحفاظ على كل أثر بالمحافظة بترميمه وصبيانته،

√- معالجة تقليدية برنامج زيارة الفيوم وذلك بالاهتمام بتضمين المناطق الاثرية في برنامج الزيارة كوسيلة من وسائل إطالة مدة إقامة السائح بالفيوم.

سابعا: الشاطئ الجنوبي لبحيرة قارون:

إعادة تجهيز أماكن للجلوس والنزهة على شاطئ البحيرة، إذ أن الأماكن التي سبق أن أعدتها المحافظة أصبحت تغمرها مياه البحيرة في مساحات كبيرة.

⁽١) نفس المساس السابقة.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered versio

يلاحظ افتقار الشاطئ إلى أرشاش المياه العنبة، كما لا يوجد أى تجهيزات لرياضات الماء، كذلك يلاحظ عدم وجود دورات مياه أو أى تجهيزات تشجع على الجلوس على الشاطئ مما يضطر السياح إلى افتراش الأرض.

كذلك يجب حظر تصاريح البناء على شاطئ البحيرة مباشرة لما في ذلك من تشويه للشكل البانورامي الجميل للمنطقة.

ينبغى الاهتمام بعمل دعاية واسعة للترويح لمناطق الاستثمار على الشاطئ في المنطقة المندة من الأوبرج وحتى نهاية البحيرة.

ثامنا: جامعة القاهرة فرع الفيوم والتنمية السياحية :

ليست بنا حاجة إلى تأكيد علاقة الجامعة بالمجتمع، فقوة هذه العلاقة من المفاهيم الراسخة، بل إنها محود أساسى فى فلسفة إنشاء الجامعات وبودها فى خدمة المجتمع، وهو ما نوهت به المادة الأولى من قانون تنظيم الجامعات، إذ أشارت إلى أن الغاية المستهدفة من إنشاء الجامعات إنما هى الإسهام فى رقى الفكر، وتقدم العلم، وتنمية القيم الإنسانية، وتزويد البلاد بالمتخصيصين والفنيين والخبراء فى مختلف المجالات، وإعداد الإنسان المزود بأصول المعرفة وطرق البحث المتقدمه والقيم الرفيعة. ثم خلصت إلى القول بأن الجامعة تعتبر بذلك معقلا للفكر الإنساني في أرفع مستوياته، ومصدراً لاستثمار وتنمية أهم ثروات المجتمع وأغلاها، وهي الثروة البشرية.

فالجامعة إذن مؤسسة لاتعمل في فراغ أو عزلة وإنما تعمل في إطار المجتمع الذي يضمها ويحتويها، والجامعات الإقليمية أنشئت بهدف خدمة وتنمية البيئة إنتاجيا وثقافيا وإعلاميا وحضاريا بجائب إتاحة الفرصة لأبناء الأقاليم ولرواد هذه الجامعات من الأجانب في مختلف تخصصاتهم لإفادة البيئة المحلية بالخبرات المختلفة،

وجامعة القاهرة فرع الفيوم ليس لها دور حتى الآن في مجال التنمية السياحية. فهى مغلقة على نفسها تقصر مهمتها على الناحية العلمية النظرية داخل مدرجاتها. ورغم أن أساتذة الجامعة بالفيوم يعلمون بالطبع أن الفيوم بلد تتوافر فيه الثروات الطبيعية والطاقات البشرية إلى جانب ما تتميز به من مناخ وحضارة إنسانية عريقه فإنه ليس هناك أى اهتمام من جانبهم بموضوع السياحة لا من بعيد أو من قريب.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

لذا يجب أن تقوم الجامعة بدفع مشاركتها وتكثيفها لدفع عملية البحث العلمى المشاركة في خدمة السياحة في إطار برامج محددة موجهة، وأن تكون بمثابة بيوت خبرة محلية تمثل نقطة ارتكاز علمية للتنمية السياحية، والقيام بالبحوث والدراسات اللازمة للتنمية السياحية وترجمتها إلى مشروعات مدروسة، والمشاركة في دراسات الجدوى الاقتصادية للمشروعات السياحية على البحيرة قبل تنفيذها ومتابعتها بهدف تنميتها وإزالة معوقات استثمارها وتنمية القدرات والكوادر والخبرات السياحية لأبناء المحافظة.

صنفوة القول في دور الجامعة في التنمية السياحية ألا تكون مجرد أبنية تكلف الدولة وأبناء المحافظة المال بل تكون أوعية تستوعب المعلومات عن المناخ من الامكانيات السياحية ثم تقوم برسم الخطط والبرامج لمعالجة ما يعترض التنمية السياحية بالمحافظة من مشكلات تستلزم البحث عن حل علمي، ويمكن أن يتحقق ذلك من خلال العديد من الخطوات مثل:

ا- عمل مؤتمر علمى تقدم فيه كل كلية من كليات الجامعة رؤيتها فى خدمة السياحة بالفيوم على غرار مؤتمر تنمية السياحة فى مصر الذى أقامته جامعة المنصورة فى القاهرة علم ١٩٨٨.

٢-- أن تقدم دراسات وبحوث ورسائل ماجستير في مختلف الكليات عن موضوعات مرتبطة بالسياحة، ففي كلية التربية يمكن أن تتناول السياحة في موضوعات التربية البيئية، وفي كلية الهندسة تقدم مشروعات عن القرى السياحية في المناطق الصحراوية، وفي الآداب عن جغرافية السياحة، وفي الزراعة عن تجميل القرى والطرق السياحية... إلخ للاستفادة بها تطبيقيا في تنمية السياحة بالفيوم.

٣- أن يوجه القائمون على الجامعة طلابهم في الأجازة الصيفية إلى التعاون مع إدارة السياحة بالمحافظة للقيام بالأنشطة التي تخدم السياحة.

٤- بإمكان الجامعة تكليف أساتذتها وطلابها القيام بدور فعال في نشر الوعى البيئي بين مواطني المحافظة، لأن البيئة النظيفة والسلوكيات السليمة يمكن أن تكون من مجالات التطبيق العلمي للبحوث الاكاديمية، ومن خلالها يمكن بناء الإنسان الذي يعد الركيزة الاساسية للتنمية، وبعبارة أخرى إن الشئ المؤكد أن الإنسان المصرى هو محور الارتكار الذي تدور حوله كل جوانب التنمية؛ لذا ينبغي أن تكون البيئة والسياحة إحدى أولويات الهنمامات الجامعة بمجتمع الفيهم.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

تاسعا: منناعة التذكارات السياحية :

\- الاستعانة بكليتي الفنون الجميلة والتطبيقية في تطوير المنتج المطي من الصناعات السنبة.

۲- يمكن للمحافظة أن تقيم بوتيكات في منطقتي ميدان قارون وبحيرة قارون وتؤجرها للقطاع الخاص لبيع التذكارات والهدايا ليس من الإنتاج المحلي فقط، وأكن أيضا من الأنواع الأخرى مثل منتجات خان الخليلي، وذلك على غرار بيت الهدايا في قلعة قايتباي بالإسكندرية.

عاشرا: الدعاية السياحية :

- إعداد فيلم تسجيلى دعائى عن المحافظة، وضاصة أن دور الأفلام السينمائية كوسيلة إعلامية هو دور فعال لاتقدر على القيام به وسائل الإعلام التقليدية الأخرى دون أن يقلل من شأنهم ولا من قيمة دورهم التكميلى، ولكن الأفلام السينمائية الملونة والمعدة بطريقة علمية للوصول إلى قلب وعقل المشاهد هي أمثل الوسائل التي يمكن بها نقل المادة السياحية لعرضها في أي مكان وعلى أي جمهور، وينبغي ألا تعتمد مادة الفيلم على تسجيل المرغبات السياحية فحسب وإنما يضاف إليه لمسات فنية وتربوية من خلال الحوار مع السياح المصريين والأجانب وكذلك مع أبناء الفيوم بحيث تهدف المادة المسجلة إلى توعية المواطن المصري، أيضاً يمكن الخروج بهذه المادة الدعائية من المحلية إلى العالمية بإضافة اللغة المجنبية إلى النسخ التي تستهدف المادة الاجنبي .

- هذا إلى جانب ضرورة الاهتمام بوسائل الدعاية الأخرى مثل الصور الفوتوغرافية، والشرائح الملونة . ويمكن أيضا أن تسهم هيئة تنشيط السياحة بعمل ملصق سياحى عن الفيوم.

حادى عشر: التوعية السياحية للتلاميذ:

تنمية الوعى السياحى للتلميذ أمر فى غاية الأهمية، فالطفل أداة لينة يمكن تشكيلها بسبهولة، ويمكن أن نغرس فى ذهنه الكثير من المفاهيم الصالحة والمعلومات المفيدة التى يسبهل فيما بعد تنميتها وتعميقها، على أن نأخذ بالوسائل والأساليب التى تناسب مراحل

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

نموه العقلى والجسمى والعصبى، وأن نربطها باهتمامات التلميذ فينشأ مدركًا لتاريخ وحضارة بلاده معتزا مفاخراً بهما متفهما لاهمية السياحة، لذا فإن التوعية السياحية للتلاميذ من الضرورى أن تكون بنداً أساسياً في خطة التنمية السياحية، وأن يكون الهدف منها إيجاد جيل واع بأهداف السياحة، قادر على الاستفادة منها فكراً وعملاً لمالح نفسه وأسرته وبيئته ووطئه.

وعلى مؤسساتنا التربوية أن تعطى جانباً من اهتمامها بالتوعية السياحية، ذلك أن مادة السياحة لا يوجد لها منهج مستقل قائم بذاته مثل منهج التربية الفنية أو التربية الزراعية أو التربية الموسيقية، وليس المطلوب أن يكون السياحة منهج مستقل كبقية المناهج المرسية ولكن يمكن تناول السياحة من خلال مناهج التربية البيئية، كذلك يمكن أن تحتوى المناهج المرسية التقليدية على عناصر تهدف إلى التوعية السياحية، ويمكن المدرس أن يتطرق إلى ذكر أهمية الرحلة والمعلومات المستقاة من البيئة، وذلك من خلال تدريس المواد المختلفة مثل الجغرافيا والتاريخ وكذا اللغات... إلخ.

ويمكن أن تتناول المواد المختلفة في تدريسها المادة الأساسية موضوعات عن السياحة، ففي مادة التربية يتعرف التلاميذ على أهمية التنقل في نشر الأديان السماوية، كما حدث عندما انتقل الخليل إبراهيم حاملا راية التوحيد من بابل في العراق إلى فلسطين ومنها إلى مصر ثم الحجاز، كما انتقل موسى عليه السلام من مصر إلى فلسطين، وكما انتقلت السيدة مريم العذراء من فلسطين إلى مصر، وكما دخل الإسلام مصر بتحرك العرب وحضورهم إلى مصر.

وفي مادة اللغة العربية يتعرف الطلاب على أهمية التنقل والترحال وأثرها على أشعار الشعراء أمثال امرئ القيس والمتنبي وغيرهما.

أما في دروس الرياضيات والطبيعة والكيمياء فقد كان للسياحة دور كبير في نقل المعارف والعلوم بين الشرق والغرب.

وفى دروس الجغرافيا والتاريخ يمكن أن نوضح للتلميذ كيف أن السياحة كان لها دور كبير فى كتابات هيرودوث ومارك بواو والأدريسى، وأثر كبير فى رسوم بطليموس الجغرافية كذلك يمكن توضيح أن الأئمة أصحاب المذاهب الأربعة كانوا يسيحون طلبا للعلم وانشر ماتوصلوا إليه من معارف دينية.

والجدير بالذكر أن وزارة التربية والتعليم تؤكد على أن «التعليم الأساسى يرتبط بحياة الناشئين وواقع بيئاتهم بشكل يوثق العلاقة بين ما يدرسه التلميذ في المدرسة وما يحيط به من ما يساعد على غرس انتماء التلميذ لمجتمعه وبيئته فيحافظ عليها وعلى ثرواتها وماتمتلكه من مقومات سياحية حتى تكون منطقة جذب سياحي»(١).

لكن رغم هذا التأكيد من جانب الوزارة بأهمية إلمام التلميذ بأنشطة المجتمع ومن بينها السياحة، فإنه يلاحظ على المناهج التعليمية الحالية عدم اهتمامها بالسياحة وبالتالى قلة معلومات التلاميذ عن السياحة والإمكانيات السياحية لمحافظتهم .

ربما يرجع ذلك إلى طريقة التدريس التي تعتمد على الطرق التقليدية وهي إلقاء المعلومات المجردة في حجرة الدراسة وإغفال الرحلات التعليمية فأصبح هناك قصور عند التلاميذ في النواحي المعرفية والوجدانية والمهارية المتعلقة بالسياحة .

وطريقة التدريس لأى مادة من المواد ينبغى أن تريط التلميذ بالأنشطة الموجودة في البيئة حوله والسياحة أحد هذه الأنشطة التي يجب تناولها من خلال العملية التعليمية لكل مادة وإعطاء أمثلة من البيئة السياحية المحلية بالمحافظة .

⁽١) وزارة التربية والتعليم: دليل التعليم الأسماسي، وزارة التربية والتعليم، القاهرة ١٩٨٣. ص٨٠.

inverted by fiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وادي الرياق

الريان شكل غريب معقد بعض الشيء . وأنه بموقعه بالنسبة إلى كتلة الفيوم ويشكله المعين وبمحوره وامتداده ثم أخيرا بأصابعه المتظجة في أقصى جنوبه يكاد إلى حد ما يشبه أو يذكر بشبه جزيرة المورة بأصابعها وخلجانها الشهيرة في الجنوب وهي معلقة إلى كتلة اليونان القارية ، وهو أشد عمقًا وغورًا من الفيوم وليس العكس . وبهذا أصبح الريان ثاني أعمق منخفضات مصر تجت مستوى سطح البحر بعد القطارة وقبل الفيوم لا بعدها كما كان الظن من قبل. (١) وهو يقع إلى الجنوب الغربي من الفيوم ويفصله عنه حاجز سميك من الحجر الجيرى وتبلغ مساحته نحو ٧٠٠ كم؟ . ومنخفض الريان خال تماماً من الرواسب النهرية ، مما يدل على أن مياه النيل التي كانت تغمر فيما مضى جزءً كبيراً من مساحة منخفض الفيوم لم تصل إطلاقا إلى وادى الريان الذي لم يكن في يوم من الأيام جزءً من بحيرة موريس (٢)

مشروع الرياق

وجود منخفض الريان بهذه المساحة الكبيرة قريبا جداً من منخفض الفيوم دفع إلى التفكير في صرف مياه الري الفائضة عن الزراعة في محافظة الفيوم إلى هذا المنخفض. لأن صرف هذه المياه من قبل في بحيرة قارون كان ينتج عنه ارتفاع مستوى المياه الجوفيه مما يهدد الأرض الزراعية في المنطقة وكذلك غمر مساحات واسعة من الشاطىء الجنوبي للبحيرة، وهي أولى المناطق السياحية بالمحافظة ، ولحل هذه المشكلة تقرر تنفيذ مشروع لصرف جزء كبير من هذه المياه إلى منخفض الريان .

وهذا المشروع والذي تم الانتهاء منه في مارس ١٩٧٣ ، يتلخص في مد قناة من الفيوم إلى الريان تتجه من الشمال الشرقي إلى الجنوب الغربي حاملة إليه مياه معرفها الزائدة . والقناة من قطاعين قناة مكشوفة طولها ٥,٥ كم في نهاية الطرف الغربي للفيوم

⁽١) د، جمال حمدان : شخصية مصر – دراسة في عبقرية المكان، القاهرة ١٩٨٠ ص ٧٧٧.

⁽٢) د. محمد صفى الدين آبو العن: دراسات في جغرافية مصر، القاهرة، ١٩٥٧.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

إلى حافة الصحراء ، ثم نفق محفور أسفل الحاجز الجيرى الفاصل بين منخفض الفيوم ومنخفض الريان وطوله ٨ كم وقطره ٣ أمتار وينتهى عند حافة الريان الشمالية الشرقية .

نتج عن هذا المشروع تكوين بحيرتين تبلغ مساحة الأولى ٣٥ ألف فدان والثانية حوالى ٢٥ ألف فدان ، بينهما شلال تكون نتيجة فارق الارتفاع بينهما . ونتيجة لاستمرار الصرف فإن مساحة هذه المسطحات المائية أو البحيرات في ازدياد مستمر .

ونتج عن هذا المشروع تحول الفيوم لأول مرة من الصرف الداخلى إلى الصرف الفارجى، نتج عنه أيضا تحول وادى الريان من منخفض جاف تحت مستوى سطح البحر إلى بحيرات صناعية داخلية. وإن ظل سطحها تحت مستوى سطح البحر، وهى تأتى بعد البحيرة الصناعية التى كونها الإنسان المصرى عند السد العالى، أى بحيرة ناصر .

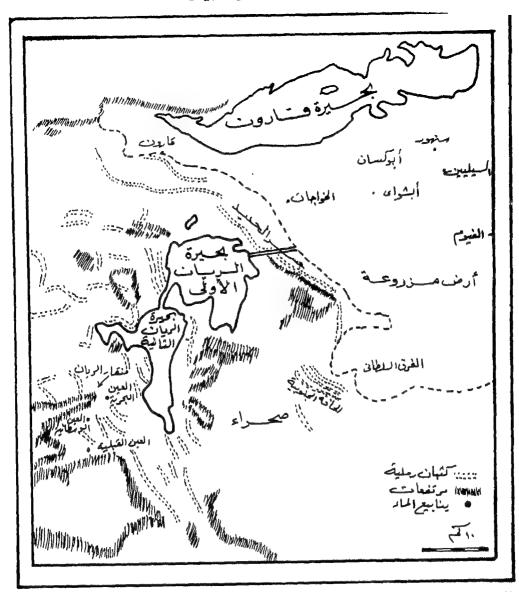
نتج عن ذلك ايضاً حدوث تغيرات جرهرية في النظام البيئي بها سواء من حيوانات أو نباتات أو طيور أو حشرات . هذا علاوة على أن هذه المنطقة بعد أن كانت جزءاً من اللامعمور للصحراء الغربية أصبحت مكانا يرتاده الإنسان وإن كان هذا الإنسان هو حتى الأن صيادي السمك .

وبتنفيذ هذا المشروع تم تحقيق الأهداف التالية :-

- تخفيف المسرف عن بحيرة قارون الذي أغرق الأراضى المسالحة للزراعة والمجاورة للبحيرة ،
- زيادة المساحة الزراعية أى التوسع الأفقى بزراعة مناطق كان ينقصها ماء الرى
 فقط، كذلك الاستصلاح الزراعى للأراضى البور على هوامش المحافظة .
- التوسع في زراعة المعامسيل التي تحتاج إلى كميات كبيرة من مياه الري مثل الأرز .
 - اتخاذ بحيرات الريان مصدراً للثروة السمكية .

يمكن القول إذن أن بحيرات الريان – ونقول بحيرات وليس وادى – هى نتيجة من نتائج العلاقة المتبادلة بين الأرض والإنسان فى الفيوم وهى تمثل حلقة من حلقات تعامله مع بيئته منذ عهد المصريين القدماء حتى الآن فى محاولاته المستعرة لاستثمار ما وهبته

منطقة وادى الريان



Faculty of agriculture: Cairo University Ecological Invistigation of wadi El Rayayon-

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

إياه الطبيعة في بيئته مسرح حياته . الطبيعة هنا شكلت أو قدمت في هذه المنطقة وادياً جافاً من أشد الأودية عمقاً وجفافاً بعيداً عن المعمور إلى حد ما بل ويفصله عن مرتفعات جسر الحديد.

جاء الإنسان بفكره فوظف هذه الإمكانيات الطبيعية تبعا لاحتياجاته محققاً رغباته فاستغل هذا الوادى الجاف الفارغ كمصرف أو مخزن للمياه، ويقدرته استطاع أن يقهر عقبة جسر الحديد ، فعد القناة المائية تحت هذا المرتفع الصخرى .

مجمل القول أن الإنسان بالفيوم له دوره الإيجابي في بيئته، فهو عامل جغرافي ديناميكي فيها فاستثمرها لتحقيق مطالبه .

ونجد أن الاستغلال الاقتصادى الحالي لبحيرات الريان يقتصب على صديد الأسماك، وأن صدور القرار الخاص باعتبارها محمية طبيعية قد جاء قرارا صائبا يخدم البيئة والسياحة معا .

الأبعاد الجغرافية لوادى الريان وأثرها على السياحة :-

- قرب وادى الريان من الفيوم يشجع مواطنى الفيوم على زيارة المنطقة وهذا يعنى تنشيط السياحة المحلية داخل المحافظة .
- تعتبر بحيرات الريان أكبر المسطحات المائية العذبة القريبة من القاهرة لذا يمكن أن تكرن منطقة ترويم لمواطني العاصمة .
- توسط موقع بحيرات الريان بالنسبة لمحافظات مصر الوسطى وعدم وجود مثل هذا المسطح المائي في تلك المحافظات يجعلها منطقة جذب سياحي منفردة لأبناء هذه المحافظات .
- خلى وادى الريان من الزراعة، يعنى أن المنطقة مازالت بعيدة عن التلوث، فمن المعروف أن النشاط الزراعى يعمل على تلوث الهواء بما يستخدم فيه من مبيدات حشرية إما بالرش اليدوى أو بالرش بالطائرات، وهى وسيلة يصعب معها منع تلوث هواء الأماكن المحيطة بالمزارع ، هذا التلوث ينعدم وجوده في وادى الريان، وهذا بالطبع عامل إيجابي بالنسبة السياحة .

- بعد منطقة الريان عن الازدهام يساعد على نجاح استغلالها سياحيا وخاصة في سياحة الترفيه والاستجمام وهي سياحة العصر، وهذا شيء طبيعي تفرضه الظروف
- اعتدال المناخ في فصول السنة الأربعة يمكن أن يحقق جذبًا سياحيًا على مدار السنة .

وطبيعة الأحوال التي يمر بها إنسان زمننا الراهن والتي تجعله مرهقاً من التكدس، وهذا

يدفعه إلى الهرب من الاماكن المزدحمة الى أماكن أخرى هادئة .

- الطبيعة الصحرارية المنبسطة حول بحيرات الريان تحقق سهولة الومنول، إلى جانب ماتعطيه الصحراء المحيطة من جمال هاديء .
- بعد منطقة الريان تماما عن المناطق الصناعية وما ينجم عنها من أخطار التلوث التي تنعكس على صبحة الفرد، وتكون بمثابة عامل طرد كما حدث بالنسبة لمدينة حلوان.
- الطريق إلى الريان يعتبر مقدمة جميلة للمنطقة إذ يعطى الريف خلفية رائعة تتمثل في الأشجار والنخيل والمعاصيل الزراعية في مراحل نموها المختلفة والقنوات والطيور السابحات . . . إلخ فهي لوحة من الألوان الطبيعية فيها جمال وعنوية .
- تمين المنطقة بسطوع الشمس يشجع على استغلالها كمصدر للطاقة في إضاءة الطريق بين الفيوم والوادي وفي إضاءة اللوحات الارشادية وإشارات المرور وتشغيل محطة للارصاد الجوية، وكذلك في استخدامات كثيرة في القرية السياحية المقترحة .
- ضخامة واتساع البحيرة يشجع على استفلالها في الرياضات المائية المختلفة والنشاطات الترفيهية وهي أنواع من السياحة يزداد الطلب عليها .
- تتنوع العناصر الطبيعية: ماء سطحى فى البحيرات ، ماء باطنى من العيون، قنوات ماء صغيرة، نباتات برية، وحيوانات وطيور برية أيضا ، ومناخ معتدل وصحراء منبسطة واسعة إلخ هذا التنوع يجعل المنطقة صالحة لأن تكون منطقة جذب لسياحة الصحراء .
- الطبيعة السهلية حول شواطىء بحيرات الريان تشجع على استغلالها في مشروعات سياحية عديدة مثل إعداد بلاچات ومعسكرات وملاعب للجولف . . . إلخ .

- قرب المسافة بين الفيوم والريان يجعل الفيوم بمثابة الظهير، فكما أن الميناء هو المنطقة التي تتوقف فيها السفن والمدينة خلفه هي الظهيرإذ تقدم خدماتها للميناء والسفن العابرة به، ففي الفيوم العديد من الإمكانيات اللازمة لهذه القرية قبل وبعد إنشائها.

مزايا استغلال وادى الريان سياحيا:

- تعمير جزء من أرض مصر لم يكن مستغلاً من قبل ، وهذا يتمشى مع متطلبات الاقتصاد في وقننا الحالي والذي من أهدافه استثمار مناطق جديدة خارج الوادي والدلتا .
- استثمار منطقة الريان في السياحة سيكون بمثابة تنمية لاقتصاد المنطقة، ويعبارة أخرى سيكون بمثابة معالجة ضرورية لاقتصاد استغلال بحيرات المنطقة على صيد السمك.
- الإسهام في تنشيط السياحة الترفيهية وخاصة أن هذا النوع من السياحة يتزايد باطراد .
- إعادة توزيع الأنشطة السياحية في مصر على حيز جغرافي أوسع، وخاصة أن النشاط السياحي في جمهورية مصر العربية يتركز في القاهرة والأقصر والجيزة والإسكندرية وأسوان بتوزيع متزن مع بقية المحافظات الأغرى، رغم أن لهذه المحافظات مايميزها سياحياً، فاستغلال وادى الريان سياحياً سيكون بمثابة منتج سياحي جديد يضاف الى خريطة مصر السياحية .
- الإسهام في حل منشكلة تركز السكان في الوادي والدلتا ، إذ أنه رغم الارتفاع المستمر لمعدلات الزيادة السكائية في مصر فإن المياة مازالت محصورة في الدلتا ووادي النيل الضيق وهذا يمثل مساحة ضئيلة جداً من المساحة الكلية للجمهورية .
- استغلال إمكانيات المنطقة في جنب السياحة العلاجية، وخاصة أنه يتوافر بها الرمال الجافة والشمس المشرقة والهواء الدافيء وعيون المياه المعننية علاوة على عدم تلوث الهواء .

- منطقة الريان مناسبة السياحة الرياضية وخاصة سباقات السيارات في المناطق
- إقامة قرية سياحية في منطقة الريان ستكون عاملاً مشجعاً للسياح على زيارة المنطقة ، وأيضا مد زيارتهم الكثر من يوم واحد، وهذا يعنى حل مشكلة اقتصار مدة زيارة الفيوم على يوم واحد .
- وباعتبار أن التنمية السياحية تهدف في المقام الأول الى رفع مستوى رفاهية الفرد والمجتمع عن طريق رفع مستوى معيشة الأفراد ورفاهيتهم ودفع عجلة التقدم والتنمية في بقية القطاعات الأخرى فإن استغلال وادى الريان سياحياً سيحقق دخلاً اقتصادياً كبيراً بالنسبة لمحافظة الفيوم بوجه خاص ومصر بوجه عام .
- خلق نشاط سياحي في هذه المنطقة، وهذا يعنى إنفاقاً على الخدمة الفندقية في المبيت بالقرية السياحية المقترحة إلى جانب الماكل والمشرب إلى سائر الخدمات الفندقية الاخرى علاوة على ما يتفرع من هذا النشاط الفندقي من الأنشطة المتصلة به قبل تشغيل الإلات وتجديد الأثاث وأعمال الصيانة والتحسين والتجديد المستمر. وهذا في مجمله يؤدي إلى انتقال جزء من دخول المشتغلين بالجانب الفندقي بالقرية المقترحة إلى عملائهم الذين يعدونهم بهذه الخدمات سواء من داخل المحافظة أو من خارجها.
- كذلك يؤدى الرواج السياحى لهذه المنطقة إلى زيادة الإنفاق على شراء الهدايا
 التذكارية من منتجات البيئة مثل الصناعات القائمة على الخوص والعقود والميداليات . إلخ
 ويمكن أن يكون هذا الرواج مشجعاً للصيادين على زيادة الكمية المنتجة من البحيرة .
- سيؤدي الإنفاق من جانب الدولة على تنفيذ مشروعات البنية الأساسية والبنية السطحية إلى زيادة دخول كثير من الأفراد والهيئات والمقاولين وغيرهم مما يؤدى بدوره إلى تنشيط حركة رأس المال في المجتمع وهو ما يطلق عليه الأثر المضاعف السياحة .
- الإسهام في حل مشكلة البطالة وهجرة الأيدى العاملة للخارج ، وأيضا الحد من الهجرة من محافظة الفيوم إلى القاهرة ، ذلك لأن الدور الإيجابي المباشر هنا لن يقتصر على خلق فرص مباشرة للتوظف في القطاع السياحي وحده، بل سيحقق أيضا خلق فرص

الوعرة

عمل مباشرة في قطاعات أخرى متعددة مثل قطاع التشييد والقطاع الصناعي والقطاع الزراعي وكافة القطاعات الخدمية الأخرى

- ستكون منطقة الريان متنفساً اسكان القاهرة الكبرى، فالفرد لديه الرغبة دائما في زيارة البيئة الطبيعية النقية التي تعوضه لبعض الوقت عن البيئة المزدحمة في العاصمة.

توصيات في استغلال وادى الريان:

لكي يحقق استثمار وادي الريان عناصر نجاحه السياحي تومني المؤلفة بما يلي :--

- الحفاظ على البيئة: استثمار وادى الريان سياحياً بهدف التنمية السياحية يوجب علينا في المقام الأول أن نضع الضوابط لحماية هذه البيئة البكر، وهذا أمر واجب لاغنى عنه لأن عملية التنمية غير المنظمة ستؤدى إلى تخريب هذه البيئة.

- التنمية :- نعنى بها استخدام مصادر الثروة الطبيعية، وهى المكون الرئيسى لما نسميه البيئة، وهى هنا الماء في البحيرات وفي العيون والهواء النقى والصحراء والطيور والحيوانات البرية إلغ .

هذه المصادر الطبيعية تستخدم بواسطة الثروة البشرية، وهذه يجب أن نعدها من الآن لتكون على مستوى من الوعى والتدريب لتكون مفيدة بناءة ، بعبارة أخرى أن الاستخدام الرشيد لهذه العناصر الطبيعية في وادى الريان يحقق الاستمرار في التنمية الناجحة، بمعنى استمرارية بقاء وعطاء هذه البيئة ،

على النقيض من هذا فإن التنمية غير المدروسة لهذه البيئة المستحدثة تعنى تدميرا للبيئة، وأيضا إهدارا للعائد المادى، فنرى أن استثمار أو تنمية وادى الريان يجب أن ينطلق من منطلق الوقاية خير من العلاج، لأن تكاليف القضاء على الأخطاء ضخمة ، بينما مراعاة عدم حدوث هذه الأخطاء أن يكلف كثيرا .

- ينبغى أن يكون استثمار هذه المنطقة مبنياً على تخطيط سياحى قائم على أساس علمى حتى تتحقق تنمية سليمة تنأى بهذا الإقليم البكر عن النمو العشوائى الذى تكون نهايته البعيدة تدمير البيئة، بعبارة أخرى يجب مراعاة ألا تكون التنمية السياحية بغرض

الاستثمار المادى هى الدافع والمحرك لأنه فى النهاية مكسب وقتى بينما يجب أن نحافظ على هذه البيئة الناشئة حتى يستمر عطاؤها ، علاوة على أن السائح عادة يعنيه فى المقام الأول أن يرى الطبيعة دون تشويه، وبالنسبة المواطن يهمه الحفاظ على بيئته من التدمير .

- إقامة محطة لرصد تلوث المياه قبل دخولها وادى الريان وذلك لإجراء التحاليل والدراسات البيولوجية والكيميائية بصفة مستمرة واتخاذ كافة الإجراءات الوقائية اللازمة.

ونرى أن تقام هذه المحطة في المنطقة الواقعة عند بداية الترعة الموصلة من المحافظة إلى الوادى أي قبل دخول المياه إلى وادى الريان .

- اتخاذ كافة الإجراءات التي تحقق المحافظة على الأصول البيئية Enviromental Assets الهذه المنطقة بخاصة إنها لم تستغل بعد .
- إقامة محطة الأرصاد الجوية في وادى الريان للتعرف على مناخ المنطقة وكذا المؤثرات المحلية، وذلك الأهمية هذه المعلومات السياحة .
- من المهم جداً في هذه المنطقة النائية إقامة مستشفى لمواجهة أي مشاكل يتعرض الها السائح .
- تؤكد المؤلفه أن السبيل إلى استغلال هذه المنطقة بما يجعلها منتجاً سياحياً يكمل بقية المرغبات السياحية بالمحافظة إنما يتحدد اساساً في رصف الطريق المؤدى إليها، فلاشك أن رصف هذا الطريق سوف يدخل بعض التعديل على العلاقات المكانية بين المحافظة والمنطقة مما يترتب على ذلك من تغير في التنمية النسبية لموقعها، ويعث لإمكانياتها السياحية، الأمر الذي يشجع السائح على زيارتها وبالتالي تمتد زيارته الفيوم لفترة أطول مما لو اقتصرت الزيارة على المناطق التقليدية بالمحافظة .
- من الضرورى زرع حزام شجرى حول القرية المقترحة حتى يكون بمثابة سياج حماية لها لمنع سفن الرمال من الصحراء، ونرى أن تختار أشجاره من الأنواع المقاومة للرياح الشديدة وأن تتحمل ضعف خصوبة التربة .

ويمكن زيادة في الفائدة أن نختار الأشجار متعددة الاستخدامات كإنتاج أخشاب الوقود وأعمال النجارة البسيطة .

وهنا نقترح زراعة أشجار الكانورينا إذ تمتاز هذه الشجرة بأفرع وأوراق إبرية خضراء متهدلة تعطى منظراً جميلاً، علاوة على سرعة نموها، وعدم حاجتها الى كثير من الرعاية أو إلى مياه رى كثيرة دائما ، إذ يمكن ريها بأحد نظم الرى الحديثة مثل نظام الرى الفقاعى Bubble Irrigation أو نظام الرى بالتنقيط أو نظام الرى بالأنابيب ذات الجدار المزدوج ، وكلها نظم تؤدى إلى ترشيد استخدام مياه الرى وعدم الحاجة إلى قدر كبير من الطاقة لضخ وتوزيع المياه .

البند الأول الذي يجب مراعاته للحفاظ على بيئة الريان من التلوث هو حمايتها من مرض البلهارسيا ، فمن المعروف أن هذا المرض منتشر بين أهالي الريف في مصر بنسبة 7٪ وانتقاله إلى وادى الريان عن طريق الصيادين احتمال وارد بالطبع ، لذلك يجب العمل على تفادى ذلك بكل السبل مثل ضرورة أن يكون لدى أي صياد بالمنطقة شهادة تثبت خلوه من البلهارسيا ، وتوعية الصيادين بخطورة ذلك المرض وسبل الوقاية منه . كذلك أن تقوم المحافظة بإجراء الاتصالات مع الجهات الطبية المعنية لعمل الاستعدادات الوقائية اللازمة لمنع انتقال ذلك المرض إلى وادى الريان .

ولأن المياه هي العنصر الرئيسي للاستغلال السياحي لمنطقة وادى الريان فإنه ينبغي الاهتمام بإنشاء مركز للرياضات البحرية لممارسة الألعاب المائية مثل الزوارق الشراعية والانزلاق على الماء والغوص وتوجيه النماذج لاسلكياً، وهذا يجعل المنطقة مركز جذب الرياضات المائية وخاصة أن منطقة مصر الوسطى تفتقر إلى مثل هذه النوعية من المراكز الرياضية (۱).

صفوة القول في وادى الريان أن الإمكانيات السياحية العديدة التي يتميز بها تؤهله لأن يكون منطقة جذب سياحي ، وهي منطقة ليس لها ماض سياحي واكن لها مستقبل لن يتحقق إلا بخطوات جادة من قبل الحكومة يحقق التزامها بدورها في التنمية الاقتصادية وهذا بالتأكيد سيتيح المجال للقطاع الخاص لاستثمار إمكانياته وخاصة أن هذا القطاع قادر على اتخاذ القرار. مهمة الحكومة هنا أن توضح له السبل بأن تسهم بدور عملي قوى ورائد ، وهذا الدور يعتبر من أكثر من العناصر جذباً للاستثمار.

⁽١) نقس المعدد السابق



الفهل السابع

منطقة حلواي

عن السياحة العلاجية في حلوان

امتازت حلوان بعدة عوامل جعلت منها لفترة طويلة مصحة علاجية عالمية يرتادها السياح من جميع أنحاء العالم، حيث امتازت بعدة عوامل مجمعة وهي:-

- ١) جوها العلاجي الجاف الدافئ المستقر الذي يعالج أمراضا كثيرة.
- ٢) جمعها ما بين وجود العين الكبريتية والمعدنية ذات القيمة العلاجية لأمراض متعددة.
 - ٣) موقعها الجغرافي المتميز على نهر النيل ومواجهتها الأهرام الجيزة وسقارة.
 - ٤) قربها من مدينة القاهرة وسهولة وتعدد أساليب المواصلات التي تربطها بها.

ويعتبر تاريخ حلوان وشهرتها في العلاج إشارة كاملة إلى تاريخ السياحة العلاجية في ج.م.ع.

فقد عرفت حلوان بمياهها العلاجية منذ حكم العرب في مصر، حيث كان يعالج فيها عبد العزيز بن مروان من مرض شلل الأطفال.

وقد تم وضع أول خريطة للعيون الكبريتية فى حلوان أثناء حكم محمد على الكبير عام ١٨٠٥ كما تم بناء مبنى صغير من غرفتين مجاور لهذه العيون فى عهد الخديوى عباس عام ١٨٥٠ لعلاج جنود الجيش الذين كانوا يعانون من أمراض جلدية.

أنشئت مبانى الحمامات الكبريتية في عهد الخديوى إسماعيل عام ١٨٦٨ . وافتتحها رسميا الخديوي عباس حلمي في عام ١٨٩٩ .

كما توالى ظهور العيون الكبريتية أثناء حفر أساسات مبانى الحمامات ووضحت فحوصات المياه من قبل وزارة الصحة عام ١٩٢٦ وحدة عناصرها رغم تعدد عيونها.

هذا وبدأت عمليات تطوير مبنى الحمامات في إطار تنمية مدينة على إن عام ١٩٥٥.

أما بالنسبة للعيون المعدنية فقد اكتشفت عام ١٩١٠، ولم تستغل في العلاج إلا بعد ظهور العين المعدنية في حلوان عام ١٩٣٩ أثناء أعمال إصلاح قطع في خط السكة الحديد عن حلوان.

وفى عام ١٩٦٤ أجرت الحكومة المصرية بالاشتراك مع الحكومة الإيطالية بحوثاً طبية على مياه حلوان الكبريتية والمعدنية خددت عناصرها العلاجية والأمراض التى تعالجها.

كما بدأت وزارة السياحة المصرية في عام ١٩٦٩ بالتعاون مع وزارة السياحة الإسكنديناڤسية تجربة علاج فوج من مرضى السويد في حلوان وأسوان، أثبت نجاح استخدام مياه حلوان الكبريتية والمعدنية في العلاج لعدة أمراض متجمعة.

هذا وقد تم إنشاء اللجنة الدائمة للسياحة العلاجية في عام ١٩٧١ والتي تعاونت فيها وزارة السياحة مع كل من وزارة الصحة والاقتصاد والمركز القومي للبحوث، ومعهد الصحراء والمركز الإقليمي للنظائر المشعة، والهيئة العامة للأرصاد الجوية، والمؤسسة المصرية للسياحة والفنادق، وقد قامت هذه اللجنة بعدة دراسات عن منطقة حلوان كان من نتيجتها تخصيص ألف ومائة فدان بجوار العين المعدنية لإنشاء أول قرية للسياحة العلاجية في ج. م. ع ولكن لم يتم تنفيذها حتى الأن.

وبالنسبة للحركة السياحية إلى حلوان، فبالرغم من عدم وجود إحصاءات دقيقة عن هذه الحركة – إلا أن حلوان ظلت لفترة طويلة تتمتع لدى الأوساط العالمية بشهرة كبيرة وسمعة طيبة في مجال السياحة العلاجية، ويقبل عليها السياح الأجانب من دول عديدة إلى جانب المصريين الذين قدموا إليها من بلاد كثيرة، يدعم ذلك ما كان يمثله نمط مدينة حلوان كمدينة للاستشفاء سواء في نمط التخطيط البسيط الجميل المنظم، أو في الهدوء، أو في الجمال بوجود الحدائق وأهمها الحديقة اليابانية، إلى جانب الفيلات ذات النمط الموحد والموتيلات الصغيرة الهادئة والتي يقيم فيها المرضى الذين يعالجون في حمامات حلوان والتي تضم معهدا للعلاج الطبيعي للروماتيزم.

وقد تبين من تقييم القيم العلاجية Therapeutic Values في مناخ حلوان أو مياه عيونها الكبريتية والمعدنية من منظور تأثير هذه القيم على العمليات الفسيولوچية لجسم الإنسان أن حلوان تتميز من الناحية العلاجية باستقرار المناخ وجفافه وبعده عن التقلبات الجوية— الأمر الذي يحقق الجو المربح Climate Comfort والذي يحقق التوازن الحراري Thermal Balance لجسم الإنسان من خلال الدفء والجفاف وسطوع الشمس وعدم تقلبات الرياح.

أما بالنسبة لمياه العيون الكبريتية والمعدنية بحلوان، فقد وضحت نتائج الدراسات المقارنة لعناصرها العلاجية مع القيم العلاجية لمياه بعض المراكز الشهيرة في أوروبا أن مياه حلوان تطابق في مواصفاتها القيم العلاجية لمياه شاتيل جروبون الفرنسية، كما أنها تشبه مياه فيشي الفرنسية أيضاً في نوع النشاط الإشعاعي الموجود بها، وتتقارب مع نسبة سلفات الكالسيوم الموجودة في مياه بلدة كونتريكسيفيل الفرنسية، كما تفوقت على مياه مونت كايني في قياساتها بالنسبة لكلوريد الماغنسيوم، وتساوت مع مجموعة عيون تيتشي الإيطالية في نسبة احتوائها على كلوريد الصوديوم.

أما بالنسبة للأمراض التي تعالج في حلوان، فقد تبين أن القيم العلاجية في مناخ ومياه عيون حلوان تعالج عدداً من الأمراض:

فبالنسبة للمناخ: أمكن علاج الأمراض الروماتيزمية النورالجيا (التهاب الأعصاب) والكساح، تكاثر الأحياء الدقيقة، توازن الإفراز المعوى، ضغط الدم توظي الثيرويد، تكوين فيتامين (د)، توازن قيم الهيموجلوبين ، تحسين مستويات الكالسي والفوسفات.

وبالنسبة للمياه المعدنية: أمكن استخدامها في علاج اضطرابات الكبد وحصوات المرارة واضطرابات الجهاز الهضمي، التمثيل الغذائي، اضطرابات حركة الأمعاء تحولات البروتين، التمثيل البولي، والتمثيل الكربوايدراتي،

أما المياه الكبريتية: فقد استخدمت في علاج المفاصل، أمراض النساء، أمراض التنفسي، التسمم بالمعادن الثقيلة، والأمراض الجلدية.

أثر الصناعة على حلوان كمدينة للسياحة العلاجية أثر التلوث الصناعي على المغريات البيئية الطبيعية (العلاجية)

بدأ توطين أنواع متعددة من الصناعات الثقيلة في المنطقة المحبيطة بمدينة حلوان من مدينة عام ١٩٥٤ - الأمر الذي أدى إلى التحول التدريجي لوظيفة مدينة حلوان من مدينة صعفيرة هادئة للسياحة العلاجية إلى موطن وقلعة للصناعات الثقيلة - الأمر الذي أدى إلى اعتبار منطقة حلوان - حاليا - من أكثر المناطق الملوثة في ج، م.ع.

وقد أدى تكثيف الصناعات الملوثة في منطقة حلوان إلى عديد من الأثار السلبية على حلوان كمدينة للسياحة العلاجية تتمثل في:-

- ١) تلوث المغريات الطبيعية السياحة العلاجية في حلوان.
- ٢) التغير في استخدامات الأراضي في حلوان كمنطقة للسياحة العلاجية.
 - ٣) انتشار الأمراض بين السكان وعمال المصانع،
 - ١) تلوث المغريات الطبيعية للسياحة العلاجية في حلوان:

أشبارت الدراسيات التى تمت لدراسية التلوث على منطقة حلوان نتيجة انتشار الصناعات، إلى التلوث الجوى الشديد الذي أصباب هذه المنطقة مما أدى إلى إحداث تغيير كبير في المناخ، وإهدار أحد الموارد الطبيعية الهامة المستخدمة في العلاج في حلوان كمنطقة السياحة العلاجية.

* فقد بلغ متوسط تركين الأتربة العالقة في الهواء في الأحياء السكنية حوالي ٥٣ و١ ملليجرام في المتر المكعب من الهواء عام ١٩٧٥، في حين أن الحد الأقصى المسموح به في مناطق الصناعات الثقيلة يبلغ ٢ و٠ ملليجرام فقط.

* كما بلغ متوسط تركيزات الأترية العالقة بالهواء خلال ساعات النهار عام ١٩٦٧ ما بين ١٩٨٨ مليون جسيم في المتر المكعب من الهواء في المعصرة شمال حلوان وبين ٢٢٦٠ مليون جسيم في منطقة الصناعات الثقيلة جنوب شرق الصديد والصلب بجنوب حلوان، علما بأن الحد الأقصى المسموح بتعرض الإنسان له هو ٢٠ جسيما في المتر المكعب فقط. * كما تبين أن معدلات تساقط الأتربة العالقة بالهواء قد وصبل إلى حدود خرافية حيث بلغت ١٠٦ طن/ ميل مربع/ شهر عام ١٩٦٧، وارتفعت إلى ٢٥٦ عام ١٩٧١، ثم إلى ٢٧١ طن عام ١٩٧٤ وذلك نتيجة وجود صناعات الحديد والصلب والأسمنت والمواسير.

* وبالنسبة للغازات والأدخنة، نجد أن التلوث بأكاسيد الكبريت بلغ ٤٠,٠٠ جزء في المليون، وأكاسيد النيتروجين ١٠و جزء في المليون، كذلك وصل تركيز غاز الأزوت إلى ٤ . ١٠ ميكرو جرام في المتر المكعب من الهواء.

وإن كانت هذه التركيزات دون الحد الأقصى المسموح به في البيئة - إلا أن وجودها له أضرار بالغة على الصحة العامة والثروات الزراعية والحيوانية.

* إضافة إلى أن التلوث الذى انتشر في سماء وهواء حلوان نتيجة الصناعات المحيطة بالمنطقة لم يؤد فقط إلى تغيير الصفات الطبيعية في الهواء وتدهورها بالنسبة لصحة الإنسان، ولكنه أيضاً أدى إلى التأثير على أشعة الشمس النقية المفيدة فقد تسبب التلوث في حجب ١٢٪ من هذه الأشعة في الظهيرة ٤٥٪ منها طوال اليوم، كما أوردت الدراسات التي أجريت في الفترة من ١٩٦٤ - ١٩٦٧.

* كما أن تزايد تساقط الأتربة وزيادة متوسطات تركيزاتها لا يؤدى إلى تلوث الهواء فقط ولكنه وإن كانت لا توجد إحصاءات دقيقة عن ذلك يؤدى بالضرورة إلى تلوث المسطحات المائية ومياه العيون الطبيعية.

٢) تغير استخدامات الأراضى في حلوان كمنطقة للسياحة العلاجية:

لقد أدى قيام الصناعات المتعددة في منطقة حلوان إلى التغير الكبير في أهداف استخدام منطقة حلوان كمنطقة للصناعات الثقيلة بدلا من استخدامها كمنطقة للسياحة العلاجية، ولو أن التغير في هذه الأهداف لم ينبثق من خطة موضوعة لاستخدامات الأراضي Land Use ولكنه تولد في ذلك الوقت، نتيجة فكر سياسي فرض نفسه دون منطق أو منهج تخطيطيي مدروس، وبذلك فرضت المؤسسة السياسية تخطيطها الذي هدف إلى تحويل حلوان إلى قلعة صناعية تخلق فرص عمل الفقراء بدلا من بقائها كمنتجع سياحي يتمتع به الأغنياء، حيث لم تكن السياحة حينئذ قد فرضت وضعها كصناعة

إنتاجية، بل كانت النظرة إليها نظرة ترفيهية بحتة قاصرة على القادرين من الأغنياء، سواء من الأجانب أو من المواطنين.

ونتيجة لذلك أدت كثافة الصناعات التي تم تركيزها في منطقة حلوان بداية من عام ١٩٥٤ إلى اشتداد موجات الهجرة الداخلية للسكان للحصول على فرص العمل في المصانع الأمر الذي أدى إلى الزيادة الكبيرة في عدد السكان في منطقة ومدينة حلوان، فبعد أن كانت ٧٨٣ و٧٢ نسمة عام ١٩٣٧ وصلت في سنة ١٩٦٠ بفضل وجود الصناعة إلى ٤٤,٣٨٥ نسمة، ثم إلى ٧٠٠,٠٠٠ نسمة عام ١٩٦٨ ثم إلى ٧٠٠,٠٠٠ نسمة عام ١٩٦٨ .

ونظرا لأن هذه الزيادة المطردة المستمرة لتيار الهجرة إلى حلوان لم يسبقها أو يواكبها تخطيط لتوقير الإسكان المناسب أو الضدمات الضرورية بل ظل ذلك متروكاً للعشوائية المطلقة فقد أدى ذلك إلى تحول مدينة حلوان من مدينة سياحية إلى مدينة صناعية عمالية مكسة ملوثة وتمثل ذلك في:

- أ) تزايد معدل التزاهم حتى وصل إلى 3و7 شخصاً للغرفة الواهدة عام ١٩٦٠، ثم إلى أكثر من ه أشخاص في عام ١٩٧٠، بالإضافة إلى انتشار مناطق الإسكان الشعبى الحكومي والأهلى في مناطق متفرقة، وتعدد أنماط المسكن وارتفاعاتها وكثرة المناطق العشوائية ومناطق وضع اليد الأمر الذي أفني معالم مدينة حلوان السياهية وحول هدوءها وسكونها إلى ضوضاء مما أهدر جمال تخطيطها وخضرة وعظمة وبساطة مساكنها وحدائقها.
- ب) كما أدى عدم تناسب خدمات الصرف الصحى مع الزيادة السكانية الرهيبة إلى زيادة تلوث البيئة وانتشار عديد من الأمراض وخاصة في المناطق الفقيرة، ساعد على ذلك نقص الخدمات بشكل عام، ونقص الخدمات الصحية بشكل خاص مما أدى إلى زيادة نسبة الوفيات بين السكان في المناطق الفقيرة.(١)

⁽١) مؤتمر التنمية السياحية والحفاظ على البيئة واستخدامات الطاقة الجديدة والمتجددة – التقرير النهائي والدراسات- وزارة السياحة.

٣) انتشار الأمراض بين السكان وعمال المصانع:

وضحت الدراسات التى أجريت على منطقة حلوان من الناحية الصحية عام ١٩٨١ انتشار عديد من الأمراض نتيجة التلوث الجوى السائد فى المنطقة من مخلفات الصناعة السائلة والصلبة بالإضافة إلى ما ترتب على ارتفاع معدل الازدهام بالنسبة للسكان من تدهور البيئة الصحية متمثلة فى عدم النظافة وكثرة القمامة وانتشار برك ومستنقعات مياه المجارى الناتجة عن سوء الصرف الصحى مؤدية إلى انتشار الحشرات كوسيلة لنقل الأمراض المعدية.

وتشيرمجموعة الأمراض السائدة في منطقة حلوان (هسيدراسات ١٩٨١)

إلى التأثير المدمر للصناعة على أحد المغريات السياحية الطبيعية ممثلا في التحول الكبير لمناخ حلوان من مناخ علاجي تمتع به، وشفى بمقوماته العديد من مرتادى حلوان للسياحة العلاجية، إلى مناخ مرضى أصاب ومازال يصيب الكثير من سكان حلوان ومرتاديها كمنطقة صناعية بأمراض عديدة متنوعة منها المزمن، ومنها المعدية، الأمر الذي يشير في مجموعه إلى الأثر المدمر للصناعات الحديثة الملوثة للبيئة على البيئة الطبيعية والبيئة الاجتماعية مؤثرة على الصحة الجسدية والنفسية للإنسان.

وقد وضحت مجموعة الأمراض عالية الإنعكاسات التي ترتبت على قيام الصناعة في منطقة حلوان على الصحة الجسدية السكان وعمال المصانع الذين أصبحوا يمثلون نسبة كبيرة من سكان حلوان نتيجة ارتفاع معدل التزاحم والتلوث وتدهور البيئة الطبيعية والفيزيقية بشكل عام، بالإضافة إلى ما يترتب على ذلك من أمراض اجتماعية عديدة معروفة، مثل الاكتئاب النفسى وإدمان المخدرات والشنوذ الجنسى والشراسة في السلوك والإغتصاب وانتشار السرقات وارتقاع معدل وفيات الأطفال، وعديد من الأمراض والاختلالات النفسية والعقلية والتي لم تغطها الدراسات بعد في مدينة حلوان.(۱)

تحليل وتعقيب:

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

طويلة بمقوماتها الطبيعية السياحة العلاجية، فقد طفت ملوثات الصناعة على القيم العلاجية لهذه المقومات فأثرت على المناخ العلاجي النقي المستقر الجاف فأفقدته قيمته الصحية، وعلى مياه العيون المعدنية والكبريتية بها فأفقدتها شهرتها الاسشفائية كما أثر وجود الصناعة وما ترتب على قيامها من كثافة سكانية كبيرة على مقومات مدينة حلوان كمدينة سياحية العلاج كان من أهم سماتها الهدوء والنظام والجمال والنظافة، فتحوات إلى فوضى قضت على كل ما يمكن أن يعمل على تحقيق الراحة أو المتعة أو الشفاء.

وبذلك تدهورت حلوان كمدينة للسياحة العلاجية، وضاعت شهرتها العالمية، وأحجم عنها مرضاها، وهجرها عشاق مناخها، وتم رفع اسمها من خريطة المنتجعات العالمية، وذلك بغضل التأثير السلبي للصناعة على كل المغريات السياحية الطبيعية والفيزيقية.

ويعتبر التحول الجديد، والوضع الراهن لمدينة حلوان، دليلا أيضاً على عمق العلاقة بين البيئة والسياحة، وتأكيداً لما تبين من وجود شبه وحدة بين موارد البيئة الطبيعية والمغريات السياحية الطبيعية .

والمقيقة أنه لم يكن ليدور في خاطرنا عند توطين الصناعة في منطقة حلوان واعتبارها الملجأ الكبير للتقدم والرفاهية ودعم وتقوية وإنصاش للاقتصاد القومى للدولة — أننا نقضى في نفس الوقت على موارد طبيعية وأساسية لصناعة هامة بلا مداخن وهي صناعة السياحة. والتي أصبحت في الوقت المعاصر من أهم القطاعات الإنتاجية في الدول المتقدمة، والتي مازالت الدول النامية تحبو وتتطلع لتحدو حذوها في هذا المضار.

لم يكن ليدور ذلك وخاصة أن ردود فعل الصناعة وآثارها السلبية غير الآنية لم تبدأ تعلن عن وجودها وتعلم بها الدول النامية إلا منذ الستينات، وذلك من خلال المؤتمرات الدولية المديدة المنظمة التي عقدتها الدول المتقدمة من أجل التصدي للآثار السلبية للصناعة حماية للإنسان.

وإزاء هذه النتيجة المؤسفة لتدهور منطقة حلوان، يبرز تساؤل ملح يفرض في ضوء ما كانت تتسم به حلوان من مزايا سياحية وقيم علاجية طبيعية عديدة وهو:

هل يمكن استرجاع منطقة حلوان للاستفادة بثرواتها السياحية والعلاجية مرة أخرى؟؟

وتتحدد الإجابة على هذا التساؤل من خلال منظورين أساسيين وهما المنظور المنظور الاقتصادي والاجتماعي للدولة.

فبالنسبة للمنظور البيئى، نرى أنه يمكن استعادة حلوان واسترجاع قيمها العلاجية الطبيعية، وذلك من خلال استخدام برامج بيئية مخططة لهذا الهدف- إلا أن ذلك يحتاج إلى مدد طويلة تبلغ عشرات من السنين، يحتاح إزالة التلوث من أى مكان مدة تتراوح بين - 2- ٧٠ سنة.

أما بالنسبة الوضع الاقتصادى والاجتماعى الراهن للدولة، فتوجد شبه استحالة، وذلك لأمور عديدة، تتمثل فى المعاناة والمشكلات الاقتصادية الكبيرة القائمة فى مواجهة التنمية—كدولة نامية—الأمر الذى يتعذر معه تنفيذ مثل هذه البرامج طويلة المدى والتى تتطلب بالضرورة نقل المصانع من منطقة حلوان—الأمر الذى يترتب عليه الاحتياج إلى مبالغ طائلة لإقامة مصانع جديدة فى أماكن جديدة، بالإضافة إلى إعادة توطين العمالة مرة أخرى فى الأماكن الجديدة المصانع مضافاً إليها تكاليف إعادة التخطيط الفيزيقى والاجتماعى لمدينة ومنطقة حلوان كمنطقة سياحية تحقق متطلبات السياحة والعلاج من جديد.

والبديل، بعد أن فقدنا حلوان كمدينة السياحة العلاجية ، هو أن نتجه إلى استثمار الأماكن التي تمتلك الموارد الطبيعية العلاجية، وهي عديدة في ج. م. ع ونبدأ في إقامة قرى أو مدن سياحية علاجية بها، وذلك بالرغم من أنه لا يوجد أماكن أخرى مثل حلوان جمعت بين مزايا قربها من مدينة القاهرة، ووقوعها على نهر النيل الخالد، ومواجهتها لآثار مصر الفرعونية وتميزت بوجود المناخ العلاجي والعيون المعدنية والكبريتية.

ولكنه بعد القضاء على كل هذه المميزات، لا سبيل إلا للاتجاه إلى أماكن لديها بعض المغريات لقيام السياحة العلاجية، مثل العيون المعدنية في منطقة الغيوم والتي تمتلك عديدا من المغريات السياحية الطبيعية والاجتماعية، بالإضافة إلى أنها أصبحت أقرب مناطق العيون المعدنية لمدينة القاهرة.

وإذا كان تاريخ حلوان فى العلاج يعتبر إشارة كاملة إلى تاريخ وجود السياحة العلاجية فى ج. م. ع- إلا أن هذه السياحة وقتئذ لم يعتمد قيامها على المقومات العلاجية العلاجية فى ج. م. ع- إلا أن هذه السياحة وقتئذ لم يعتمد قيامها على المقومات العلاجية

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الطبيعية في مناخ ومياه حلوان فقط، ولكنها اعتمدت على تكامل هذه المقومات مع التخطيط الفيزيقي لمدينة حلوان حينئذ كمنتجع للاستشفاء يتم فيه العلاج والشفاء وسط الطبيعة وليس داخل مستشفيات مغلقة – الأمر الذي يشير إلى أهم الاعتبارات بالنسبة لمحاولات إقامة سياحة علاجية في ج. م. ع وإيجاد البديل الحقيقي لحلوان، وهي أن يتحول مفهوم العلاج المرتبط بالسياحة العلاجية من علاج داخل المستشفيات فقط إلي علاج يتم بالقيم العلاجية المعتبية المعتبية العلاجية في قرى أو مدن سياحية تخطط العلاجية المدف، تشكل البيئة الطبيعية المخططة للعلاج فيها ٩٠٪ من مساحتها، وذلك على شماكلة مثيلاتها من المدن والقرى العلاجية في الدول المختلفة من العالم والتي تعتبر مواصفات أساسية للأسواق في مجال السياحة العلاجية أي توظيف البيئة لأغراض السياحة العلاجية.

أما العلاج داخل المستشفيات التقليدية فقط بإقامة أجنحة تحت اسم ومفهوم السياحة العلاجية فهذا ما يؤكد أن مفهوم هذه السياحة مازال محدودا في مصر الأمر الذي يحدد إمكانية قيام سوق منافسة في ج. م. ع تعمل على جذب الطلب العالمي السياحة العلاجية بالرغم من وجود أعظم المقومات الطبيعية العلاجية في مناخها ودفئها ومياهها.

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفصل الثامن

وادى النيل حتى أسواق

الموقع: يطلق اسم الوادى أو مصر العليا أو الوجه القبلى على ذلك الجزء من مصر المتد من أسوان جنوباً إلى القاهرة شمالاً الذى يجرى فيه نهر النيل، يحف به على جانبيه الوادى الخصيب الذى حفره النهر ثم غطاه بتربة بركانية سمراء جلبها من هضبة الحبشة على مدى آلاف السنين.

ويبدأ الوادى ضيقاً فى الجنوب فهو عند أسوان محدد بمجرى النيل نفسه، وكلما اتجهنا شمالاً يأخذ الوادى فى الاتساع وتزيد باتساعه الرقعة الزراعية على جانبى مجرى النيل. ويترواح إتساع الوادى ما بين ٢ إلى ١٠ كيلو مترات على امتداد من الجنوب إلى الشمال.

على هذا الوادى نشأت وازدهرت أقدم الصفحارات البشرية، فقد اتاحت الظروف الطبيعية الملائمة التى تثمثل فى خصوبة التربة ووفرة المياه وملاحمة المناخ وسهولة الاتصال بين أجزاء الوادى عن طريق نهر النيل.. أتاحت هذه الظروف للمصرى القديم أن يستغلها ليصنع أول حضارة متكاملة العناصر على هذا الوادى الأمين الذى تحميه الصحراء من الشرق والغرب وتضمن لساكنيه الأمان والاستقرار.

ولا يجب أن يفيب عن الذهن أن الظروف الطبيعية ليست وحدها هي المسئولة عن إنجازات الإنسان.. فالحضارة من صنع الإنسان إذ استطاع بفكره وجده ومشابرته وعبقريته أن يطوع الظروف الطبيعية لخدمة أغراضه. ولقد توفرت للإنسان المصرى القديم هذه القدرات فاستغلها بتصميم وإرادة وذكاء.

وعندما بدأ التاريخ المصرى القديم بتوحيد القطرين على يد الملك مينا منذ أكثر من خمسة ألاف عام، وجدنا شعباً موحداً له حكومة مركزية تحافظ على القانون وتحمى حقوق الأفراد، شعبا يعرف الكتابة والفلك والحساب فيتحكم في ماء النيل لأغراض الزراعة ويستأنس الحيوان.. له دين ينص على الثواب والعقاب والإيمان باليوم الآخر. يلتزم بتقاليد ومثل وأخلاقيات.. يشيد القرى والمدن ويبنى المقابر والمعابد باللبن أولا ثم ينتقل إلى البناء

بالصجارة، ويكون بذلك أول من عرف البناء بالأحجار من بنى الإنسان، ويترك لنا كنوزاً بعضها ظاهر للعيان وبعضها قد طمرت بالطمى تكشف عنها بين حين وآخر فتبهر العالم.

المناخ: يقع إقليم الوادى فى مصر فى نطاق المناخ المدارى فهو بصفة عامة شديد الحرارة فى فصل الصيف وتزداد الحرارة كلما اتجهنا جنوباً. ويميل إلى الدفء في فصل الشتاء. ولقد كان بسبب بعد الوادى عن البحر أن تميز بالتطرف الموسمى فى الحرارة. أى يوجد فرق كبير بين النهايات العظمى للحرارة صيفاً والنهايات الصغرى للحرارة شتاء. ويزداد هذا الفرق كلما إتجهنا جنوباً، ولقد ترتب على وجود الصحارى على جانبى الوادى أن تميز الإقليم بالمناخ الصحراوى.

ولا يعرف الإقليم العواصف أو الرياح الشديدة التي تعوق من نشاط الإنسان إلا في فترات قليلة من السنة خلال الربيع عندما تهب رياح الخماسين الحارة من الصحراء وتكون شديدة الحرارة محملة بالرمال ولكنها لا تنوم إلا لفترة قصيرة لا تتجاوز اليوم أو اليومين. أما الرياح السائدة أغلب شهور السنة فتأتى من الشمال وسرعة هذه الرياح ملائمة بصفة عامة. وهبوب هذه الرياح من الشمال مع انخفاض نسبة الرطوبة في الهواء يخفف من الإحساس بدرجة الحرارة المرتفعة وخاصة صيفاً والأمطار قليلة نادرة والشمس ساطعه أغلب أيام السنة. ولقد أكسب هذا المناخ المنطقة وخاصة في فصل الشتاء ميزةً سياحية هامةً.. فالدفء والجفاف والشمس الساطعة وخاصة في فصل الشتاء تمثل عنصراً أساسياً من عناصر الجذب السياحي.

أهم المعالم السياحية في الوادي

توافرت لوادى النيل من القاهرة إلى حدود السودان الشمالية عناصر ثلاثة جعلته يعتبر من أهم مناطق الجذب السياحي العالمية ، هذه العناصر هي الجو والنيل والتراث الحضاري.

فجو مصر يمنح السائح الدفء والشمس الساطعة وخاصة في فصل الشتاء، وهو بذلك يحقق دافعاً أساسياً يهدف إليه كثير من السائحين الذين حرموا في بلادهم من هذه الميزة، ولقد ساعد استخدام وسائل تكييف الهواء في الفنادق الثابتة والعائمة على امتداد

المسم السياحي إلى فترة تمتد طول العام تقريباً يمكن السائح من المضور في الموعد الذي يناسبه خلال العام دون التقيد بموعد معين.

أما نهر النيل فلة أهمية خاصة بالنسبة لجميع أنهار العالم.. فقد كان منذ فجر الصفارة في مصر معبوداً للمصريين.. ثم كان خلال الحضارات القديمة أسطورة من الأساطير ذكره الكتاب القدماء والمؤرخون في كتاباتهم وأحاطوه بقصص مثيرة بل وقامت عدة محاولات قديمة للوصول إلى منابعه الغامضة، وأخيراً نالت مغامرات كشف منابعه في القرن الماضى اهتمام العلماء والكتاب وعامة الشعوب المتحضرة.. لكل هذه الأسباب وغيرها كانت للنهر أهمية خاصة في نفوس الناس وأصبحت مشاهدة النهر هدفا في ذاتها.

وتتكامل القيمة السياحية لوادى النيل بما يضمه من تراث حضارى لا نظير له في العالم يمتد بنا إلى ماض بعيد.

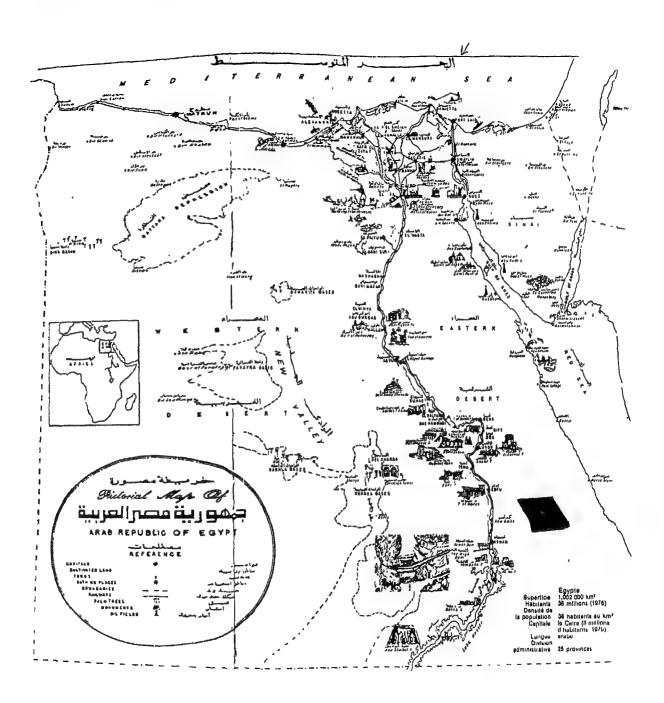
ولاشك أن أطياف هذا الماضى تتتابع الآن فى خيال المسافر على صفحة النيل من الشمال إلى الجنوب أو العكس، فليس هناك مكان فى الوادى أو على الحافات الجبلية التى تطل عليه لم يشهد الإنجازات الحضارية لهذا الماضى العريق.

ولا تكاد تخلق محافظة من محافظات الوجه القبلي من أثر تاريخي يمك أن يكون مصدر جذب للزائرين سواء كانوا من السياح أو من محبى الآثار والمتخصصين.

الإقصر

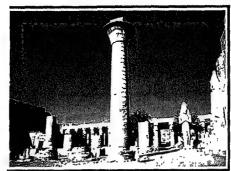
تقع مدينة الأقصر على بعد ٦٧٠ كيلو متر من القاهرة. ولقد كان مكان المدينة مركزاً عمرانياً منذ عصور ما قبل التاريخ، ثم اصبحت أحد أقاليم مصر العليا أثناء الدولة القديمة. أما العصر الذهبى للمدينة فكان في أيام الدولة الحديثة التي كانت عاصمة لها. ولقد وصلت مصر في أثناء حكم هذه الدولة إلى أوج عظمتها وأصبحت إمبراطورية تمتد إلى بلاد العراق. ولقد انعكس ذلك على مدينة الأقصر فاتسعت رقعتها وأصبحت أكبر من أكبر من العالم.

وتنقسم مدينة الأقصر إلى قسمين: البر الشرقى وفيه قامت مدينة الأحياء، والبر

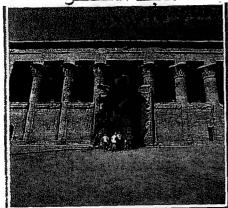




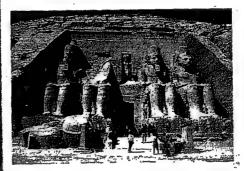
معبد الكرنك



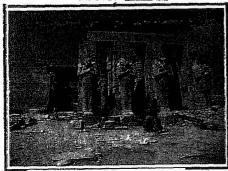
معيد الأقصير



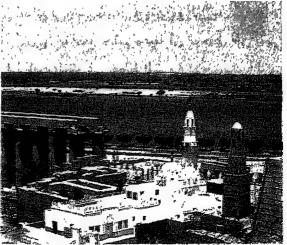
معبد أبى سمبل



معدد است



معبد الرامسيوم بالأقصر



الغربى وبه مدينة الأموات، واندثرت المعالم القديمة لمدينة الأحياء لأن مبانيها من اللبن وليست من الأحجار، بينما بنوا معابدهم ومقابرهم من الأحجار التبقى مع مرور الزمن لإيمانهم بالخلود في العالم الآخر.(١)

ولم يبق من مدينة الأقصر القديمة الآن سوى المعبدين اللذين يطلق على أحدهما الآن معبد الأقصر، والآخر معبد الكرنك، وترجع معظم معالم المعبدين إلى أيام الدولة الحديثة وما تلاها من عصور، وفي مدينة الأموات على البر الغربي توجد مقابر الملوك وللكات والأشراف وغيرهم والمعابد الجنائزية.

المستقبل السياحي لمدينة الأقصر:

بعد انتهاء الحرب العالمية الثانية احتفظت السياحة بمفهومها القائم ولكنها اختلفت في المضمون، وظلت السياحة ظاهرة تتمثل في انتقال الفرد من مكان إقامته الدائم إلى مكان آخر بدافع الترقيه غالباً. ولكن السائح تغير ولم يصبح من أصحاب الثراء بل دخلت عناصر أخرى من قطاعات المجتمع المختلفة فازداد بذلك حجم السياحة الدولية زيادة كبيرة وأصبحت ظاهرة بشرية تضم ما يقرب من ٣٠٠ مليون شخص، وذلك إلى جانب السياحة الداخلية التي تضم أضعاف هذا العدد . وترجع أسباب هذه الزيادة في حجم السياحة إلي عوامل كثيرة أهمها التقدم الكبير في وسائل النقل والرخاء الاقتصادي في البلاد المتقدمة.. فقلد ترتب على استخدام السيارة ثم دخول الطيران في مجال النقل المدنى أن أصبح في استطاعة الفرد أن يصل إلى أي مكان في العالم في زمن قصير، فتدفق السياح بأعداد كبيرة وبوافع متعددة إلى كل مكان في العالم له جذب خاص يستهوى الراغبين. وحاولت الدول المستقبلة للسياح أو التي تضم أراضيها عناصر جذب معينة أن تحصل على أكبر نصيب من هذا المد السياحي العارم فأعادت النظر في خطط التنمية الاقتصادية التي تصيد من هذا المد السياحية ركناً من أركانها.

وكانت مصر كما ذكرنا من بين الدول التي أعطت السياحة اعتبارها في خطط التنمية التي تمت خلال الخمس والعشرين سنة الأخيرة. فهي تعتبر من أقدم الدول التي (١) جيمس بيكر الآثار المصرية في وادى النيل- ترجمه شفيق فريد، لبيب حبش- الآلف كتاب القامرة،

قصدها السياح في العصر الحديث فهي تحوى مقومات سياحية قلما تتوافر لنولة أخرى على رأسها تراثها الحضاري العريق.

ولما كانت الآثار المصرية القديمة تمثل قمة الجذب السياحى لمصر، لذلك كان الاهتمام بالمناطق الأثرية والنهوض بها له أولوية في التخطيط. ولم يكن غريباً أن تحتل مدينة الأقصر وهي عاصمة العالم الأثرية.. مكان الصدارة في خطط التنمية السياحية. ولهذا السبب كانت المدينة ووسائل النهوض بها موضوع دراسات عديدة قامت بها الأجهزة المصرية القائمة على السياحة والتنمية الاقتصادية، كما قامت بها هيئات دولية وبيوت خبرة على المستوى العالمي.

ولقد وصلت هذه الأجهزة والمؤسسات إلى نتائج متقاربة في مضمونها وأهدافها نوجزيعضها فيما يلي:-

- ان الدراسات التسويقية في الدول المصدرة للسياح الغربيين أثبتت أن منطقة الأقصر تحتل مركز الصدارة في والقاهرة كأهم مركزين للجذب السياحي في مصر.
- ٢- أن الطاقة الاستيعابية للمدينة الآن قاصرة عن تلبية الطلب السياحي القائم وستكون بطبيعة الحال أكثر قصورا من تلبية الطلب في المستقبل مع الزيادة المتوقعة لعدد السياح خلال العشر السنوات المقبلة.
- ٣- أن دراسات الجدوى تبعث على الاطمئنان بالنسبة لعائد الاستثمارات التى ستبذل في المنطقة للتنمية السياحية.
 - ٤- أن تخطيط مدينة الأقصر يجب أن يأخذ في اعتباره:
- أ) مجتمع مدينة الأقصر واستيفاء احتياجاته بحيث لا يكون النهوض بالسياحة على حساب المجتمع.
- ب) رغبات السياح بأن تكون التسهيلات المقامة لهم مناسبة من حيث الاستيعاب ومستوى الخدمة وتحقيق دوافع الزيارة،
- ج) الآثار والبيئة بحيث لا يكون ازدياد حجم السياحة سببا في تخريب الآثار والأضرار بالبيئة.
 - وإذاك نجد أن الخطة المقترحة لمدينة الأقصر راعت ما يأتي :-

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

أ- الازدياد المطرد في عدد السكان بالمدينة وما يترتب عليه من اتساع المعمران واقترحت أن يتجه الامتداد العمراني نحو الجنوب المشرقي للمدينة ولا يسمح بالبناء في المنطقة الشمالية التي تقع بين معبد الاقصر ومعبد الكرنك خلف المنشآت السياحية التي تطل على كورنيش النيل.. حتى يمكن فيما بعد الكشف عن مدينة طيبة القديمة التي يرجح الخبراء أنها كانت تقع في هذه البقعة، وحتى يكشف أيضاً الفطاء عن طريق الكباش الذي يصل ما بين معبدي الاقصر والكرنك.

ب- الارتفاع بمستوى طاقة المرافق الأساسية (المياه- الكهرباء- الصرف المسمى- الطرق- المواصلات السلكية واللاسلكية... إلخ).. على أساس الازدياد المتوقع لعدد السكان حتى نهاية هذا القرن وأيضا الازدياد في عدد السياح.

ج— زيادة عدد حجرات فنادق الدرجة الأولى والثانية لتصل ١٩٩٧ إلى (٢٥٠٠) غرفة لتواجه الزيادة المتوقعة في عدد السياح، وهذه الغرف تحويها فنادق تقام جميعها على البر الشرقي للنيل وتكون مطلة عليه كلما أمكن ذلك، على أن يخلو البر الغربي تماما من الأبنية، ،إنما يمكن استغلال الجزر الموجودة في النيل لهذا الغرض وهي تقع في جنوب الأقصر كما يمكن استغلال شواطئ النيل على البر الشرقي للفنادق العائمة.

د- القيام بتنظيم زيارة الأثار وخاصة المقابر بحيث يستغل أكبر عدد منها لغرض الزيارة حتى لا تتركز الزيارة في مقابر محدودة مما يسبب ضراراً لها. كما ينظر بعين الاهتمام البالغ في أمر صيانة الآثار ولو أدى الأمر إلى الاستعانة بالمعونات الخارجية لهذا الغرض فهذه الآثار تراث البشرية قبل كل شئ.

هـ- إعداد مطار الأقصر بحيث يكون مطاراً دولياً والتخفيف عن القاهرة ومطارها بتحويل جزء من حركة الطيران الدولية للنزول مباشرة في مطار الأقصر بدلاً من مطار القاهرة، ويمكن لمطار الأقصر في هذه الحالة خدمة المدينة نفسها، كما يمكن أن يخدم المراكز السياحية القريبة منه مثل أسوان وشواطئ البحر الأحمر التي يمكن أن يتم بينها تبادل الزيارات حتى لا يحس السائح بالملل إذا قضى فترة طويلة في منطقة واحدة، ولقد أصبح مطار الاقصر في الموقت الحاضر مطاراً دولياً بالفعل.

من الأقصر إلى أسوان:

يربط نهر النيل مدينة الأقصر بمحافظة قنا بمدينة أسوان عاصمة المحافظة المسماة باسمها. ويعتبر هذا الطريق المائي من أكثر أجزاء نهر النيل جذباً. وهو لذلك يعتبر أكثرها ازدحاماً بالحركة السياحية التي تتمثل في البواخر النيلية وهي بمثابة فنادق عائمة تربط بين المدينتين ومصدر الجذب هنا يتصل بطبيعة الوادي نفسه.. فهو متسع في بعض الأماكن كما هو الحال عند الأقصر وعند مدينة أدفو حيث يتوغل الوادي إلى مسافة كبيرة في الضفة الغربية تغطيها المزروعات، ولكننا إذا تابعنا سيرنا جنوب إدفو ضاق الوادي واقتربت الحافة الصحراوية إلى مجرى النهر نفسه ، هذا التنوع في المظاهر الطبيعية يكسب الرحلة في المنال آثاراً خاصة.

أما مصدر الجذب الآخر فيتمثل فيما يمكن مشاهدته من آثار أثناء الطريق وأول ما يطالعنا من آثار إذا كنا نتجه من الأقصر إلى أسوان معبد إسنا وهو معبد يقع قريبا من مجرى النهر عند مدينة إسنا ويعود إلى العصر اليوناني الروماني، وإذا تابعنا سيرنا نحو الجنوب وصلنا إلى مدينة إدفو وتقع على الضغة الغريبة للنيل وسط رقعة زراعية كبيرة. وتشتهر إدفو بمعبدها وهو يعتبر من أهم المعابد المصرية إذ أنه المعبد الوحيد الذي احتفظ بحالته إلى الآن فهو معبد كامل يتبع أيضا العصر اليوناني الروماني، وقبل أن نصل إلى أسوان يطالعنا بقرب النيل على الضفة الشرقية معبد كوم امبو وهو من معابد العصر اليوناني الروماني، (١)

أسواق

تنتهى بنا الرحلة عند أسوان أقصى مدن الوادى جنوباً وعندها يبدأ أول الجنادل التى تعترض مجرى النيل.. وهذه الجنادل عبارة عن صخور تعترض مجرى النهر ويطلق عليها خطأ اسم الشلالات. وتظهر أمثلة من هذه الصخور في مجرى النيل جنوب أسوان. وتضيف إلى المجرى وما يحيط به من مناظر طبيعية جمالاً وروعة.

وتعتبر مدينة أسوان بوابة الجنوب.. ولذلك كانت منذ أقدم العصبور مركزا للتبادل التجارى مع النوبة وأواسط أفريقيا، وزاد من أهمية أسوان وجود محاجر الجرانيت بها

⁽١) نفس المرجع السابق.

على مقربة من النيل بحيث يصبح نقله من محاجره إلى النهر أقل صعوبة مما لو كان بعيداً عن المجرى في داخل الصحراء، ومن هذا الجرانيت صنعت روائع الفن المصرى القديم من تماثيل ومسلات وأعمدة وغيرها.

ولقد جمعت أسوان بين الماضى العريق والمستقبل الزاهر، ففيها من تراث الأقدمين ما يجعلها من أهم المزارات لهؤلاء الذين يرغبون في مشاهدة إنجازات الحضارة المصرية القديمة والحضارة الإسلامية.

ولعل أهم وأروع ما بقى مما تركه الأقدمون فى منطقة أسوان هو آثار جزيرة فيله.. وهى تعتبر فى الواقع أول آثار النوبة، وتقع الجزيرة التى كانت تعلوها هذه الآثار على بعد بضعة كيلو مترات جنوب أسوان فى الجزء من مجرى النيل الذى يقع بين خزان أسوان شمالا والسد العالى جنوبا، وكانت مياه خزان أسوان تغمر الجزيرة وآثارها أغلب أيام السنة. (١)

ولقد ترتب على بناء السد العالى أن انخفض منسوب الماء في المنطقة التي تقع بينه وبين خزان أسوان، ولذلك ظهرت بعض الجزر التي كانت مغمورة من قبل أما جزيرة فيله فقد ظلت المياه تغمر آثارها وتخفى معظمها عن العيان. ولذلك تقرر اختيار جزيرة أخرى قريبة من جزيرة فيله لا تغمرها مياه الخزان لنقل هذه الآثار إليها، ولقد تم فعلا نقل قطع هذه المعابد والآثار إلى الجزيرة المختارة وتمت إعادة إقامتها على نفس الصورة التي كانت عليها وتبدو هذه الآثار الرائعة للعيان طوال السنة ، وتعد من أهم مزارات أسوان ومعالمها السياحية.

ويعتبر الجووالمناظر الطبيعية والنيل والمعالم والمنشآت الصديثة من المغريات السياحية التى تتميز بها مدينة أسوان. فشمس الشتاء الدافئة ونسبة الرطوبة المنخفضة تجعل زيارة المدينة متعة، بل وشفاء لبعض الأمراض، ويبهر النيل الزائرين بما يحوى مجراه من جزر وصحور وبما يتيحه مجراه من إمكانيات للرياضات المائية وخاصة رياضة الشراع، كما تعتبر جزيرة نباتات المنطقة الحارة وقبر أغا خان والسد العالى من العناصر التى تجذب الزائرين وتضيف إلى مغريات المدينة تتوعاً يرضى مختلف الأنواق.

⁽١) سيد توفيق : معالم تاريخ وحضارة مقر الفرعونية، القاهرة ١٩٨٤.

وتضفى الأسواق الموجودة بالمدينة بطابعها المحلى المتميز وما تحوى من بضائع أغلبها من منتجات النوبة والسودان سحراً خاصاً، فهى تعيد للزائر ذكرى المدينة القديمة التى كانت ومازالت مركزاً تجارياً بين الشمال والجنوب.

وتشهد المدينة الآن حركة تعمير كبيرة بعد إنشاء السد العالى واستخدامه فى توليد الكهرباء، ومن أهم معالم النهضة الصناعية الحديثة مصنع كيما الذى يستخدم الطاقة الكهربائية فى صناعة السماد كما يعتبر أيضا استخراج خام الحديد من الأنشطة الاقتصادية القائمة.

وتشير التوقعات أن المدينة سوف تشهد في السنوات القريبة القادمة نهضة تشمل كثيرا من الأنشطة الصناعية والزراعية وغيرها، وخاصة بعد أن قطع مشروع التكامل بين محافظة أسوان والمديرية الشمالية بالسودان مرحلة كبيرة في سبيل التنفيذ وبعد أن قطعت الدراسات التي تقوم بها هيئة تنمية بحيرة السد شوطاً كبيراً في دراسة وسائل وإمكانيات استغلال البحيرة لأغراض التنمية الاقتصادية.

ولقد أدى ذلك ببعض خبراء السياحة إلى الإحساس بالتخوف والقلق على مستقبل السياحة بالمدينة. فلقد كان ومازال أهم مغريات السياحة في أسوان هو الجو الصحى البعيد عن التلوث. كما أن سحر المدينة قد ارتبط دائما بالهدوء وعدم الازدحام.. ولاشك أن التنمية الصناعية بالمدينة سوف يكون لها أثر بالغ الضرر على السياحة إذا لم يخطط على أسس علمية يحفظ للمدينة مقوماتها السياحية. ولن يصعب على خبراء التخطيط الطبيعي أن ينسقوا بين عناصر التنمية المختلفة وخاصة أن المدينة تمتد على جانبيها من الشرق والغرب أراضي صحراوية شاسعة يمكن استغلال بعضها لكثير من الأنشطة دون المساس بالمقومات السياحية لهذه المدينة الجميلة.

السياحة والبيئة في محافظة أسوان:

وحركة السياحة بطبيعتها تتجه إلى اكتشاف الأماكن والمواقع الجديدة ويزداد الإقبال على تلك المواقع كلما كانت محافظة على طابعها الأصلى قدر الإمكان ولم يتدخل الإنسان فيها بعنف أو بجهل للإخلال بالطابع الأصلى الميز لهذه المواقع.

ومحافظة أسوان تعتبر ولاشك من أهم محافظات مصر السياحية ولديها من المقومات

السياحة الثقافية: متمثلة في المعابد الفرعونية والأثار الموجودة بها وأهمها معبد كلابشة ومعبد أبو سنبل وفيله وكوم أمبو وغيرها.

ما يمكن أن يجعل منها موقعاً لجذب نوعيات كثيرة من السياحة أهمها:-

السياحة العلاجية: متمثلة في جو أسوان الدافئ والجاف على مدار السنة لمختلف أمراض العظام والجهاز التنفسي والأمراض الجلدية.

السياحة الترقيهية: متمثلة في موقع أسوان الفريد على نهر النيل العظيم ووجود العديد من الجزر والمواقع الصالحة لإقامة قرى سياحية على مختلف المستويات.

السياحة الرياضية: متمثله في نهر النيل ويحيرة السد العالى وما يمكن أن يساهما به في انتشار المسابقات الرياضية المائية مثل: التجديف وقوارب الشراع وصيد الأسماك .. إلخ:

سياحة المغامرات: متمثله في الصحراء والجبال ومتاخمة محافظة أسوان للحدود مع السودان الشقيق.

كل ذلك يساعد على جعل محافظة أسوان محافظة سياحية من الدرجة الأولى، وهذا يلقى على عاتق القائمين بمسئولية الحكم المحلى وعلى رأسهم محافظ أسوان مهمة شاقة ألا وهى المحافظة على البيئة وحمايتها.

وفيما يلى بعض الترصبيات التى يمكن تطبيقها ليس فقط فى أسوان بل على مسترى الجمهورية تتمثل فيما يلى:-

١- التوسع في استخدام الطاقة الشمسية ليس فقط للمياه الساخنة بل وأيضاً
 للتدفئة وتوليد الكهرياء

٢- ضرورة أن تكون المنشأت السياحية متمشية مع البيئة وطبيعية المكان من حيث ارتفاعاتها وأشكالها المعمارية وخامات البناء.

٣- الحفاظ على نهر النيل ومياهه وشواطئه من التلوث عن طريق الممانع أو الصرف
 المحمى أو الفنادق العائمة أو استخدامات الأفراد.

٤- الدقة في أعمال صيانة السيارات ووسائل النقل البرى والنهرى بكافة أشكالها
 وأحجامها حتى لاتزيد من التلوث الجوى والمائى .

٥- عدم إقامة أى نشاط صناعى فى المواقع السياحية ويكفى ما حدث فى حلوان والمعادى.

٦- الاهتمام بالسياحة العلاجية والترفيهية جنباً إلى جنب مع السياحة الثقافية.

وجدير بالذكر أن أى تهضة سياحية تتطلب العديد من الانشاءات منها الفندقى وبعض الصناعات البيئية المطلوبة لاستكمال المنشآت السياحية وأيضا وسائل النقل البرى والمائى والجوى، هذا بالإضافة إلى النمو والتنمية الصناعية المختلفة والتى تتطلب إقامة العديد من المصانع، ويوجد في أسوان حاليا مصانع للسكر والكيماويات وغير ذلك.

ومن المعروف أن حماية البيئة من أى أنواع التلوث تتطلب بعض الاضافات على المصانع وهي إضافات عالية التكلفة، ويلزم لها صبيانة دورية دقيقة ومتابعة أدق ورقابة صبارمة، وكل هذا يتطلب وجود كوادر وخبرات فنية على مستوى عال.

ومن المعروف أيضاً أن التنمية السياحية تتطلب العديد من الإنشاءات الفندقية لتوفير الطاقة الإيوائيه اللاَّزمه لاقامة السياح من مختلف الجنسيات والمستويات الإجتماعية، وفي نفس الوقت فإن وجود سياح من مختلف الجنسيات والمستويات يؤثر سلبياً على البيئة إذا لم تكن هناك رقابة صارمة .

الطاقة الفندقية في محافظة أسوان:-

لقد أقيم في أسوان عدة مشروعات فندقية بعضها قديم ويتمتع بسمعة عالية مثل كتراكت وبعضها حديث مثل كلابشة ثم فندق أوبروى، وهناك أيضا قرية سياحية يديرها شيراتون وعدة فنادق متوسطة وصغيرة يديرها القطاع الخاص، بالإضافة إلى انتشار الفنادق العائمة خلال الأعوام القليلة الماضية مما رفع عددها لنحو سبعين فندقا يعملون في النيل ما بين الأقصر وأسوان.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

فنداق إيزيس أسوان:

وقد قامت المحافظة بإقامة فندق سياحى على موقع جميل على نهر النيل وفي وسط المدينه (٢٠ شاليه) ولقد اتفقت شركة إيزيس مع المحافظة على إدخال بعض التعديلات على الشاليهات، وبعد مناقشات ومشاورات أصبح فندق إيزيس بأسوان الفندق الوحيد المستخدم للطاقة الشمسية وبالتالي يساهم في الحفاظ على البيئة مع ترشيد الاستهلاك في الطاقة والبترول،

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

الفصل التاسع بالدالنوية

(من جنوب أسوان حتى حدود السودان)

يطلق اسم النوبة المصرية على هذا الجزء من وادى النيل الذى يبدأ من جنوب أسوان إلى الحدود الشمالية للسودان. وهي مسافة تصل إلى حوالي ٣٥٠ كيلو متر تقريبا.

ولقد كان لهذا الإقليم مظاهره الجغرافية الطبيعية والاقتصادية والبشرية كان مجرى النيل في هذه المنطقة ضيقاً يقتمم طريقه وسط صخور صلبة وتعترضه الجنادل. ولذلك كان الوادى الذي يحف بجانبي النهر ضيقاً وفي بعض المناطق يكاد ينعدم تماماً.

ولقد سكن هذا الإقليم من زمن مبكر عنصر قديم يطلق عليه اسم النوبيون، وقد عرفناهم في تاريخنا الحديث عنصراً نشطاً متعاوناً متديناً يتكلم إلى جانب اللغة العربية لغات محلية غير عربية.

وظروف البيئة الطبيعية في هذا الإقليم قاسية، فرغم توافر الماء في نهر النيل إلا أن ضميق الوادي جعل المساحات التي يمكن أن تستغل لأغراض الزراعة قليلة لا تفي باحتياجات السكان، والمناخ مداري حار وخاصة في فصل الصيف لبعده عن البحر وإحاطة الصحاري الفاصلة به من الجانبين بسبب انعدام سقوط الأمطار، ولذلك ترتفع درجة الحرارة صيفا وخاصة بالنهار ارتفاعاً كبيرة وتجعله من ضمن آحر مناطق العالم، ولقد كانت هذه الصعوبات هي الحافز على انتقال نسبة كبيرة من سكانه وخاصة الشباب إلى مناطق أخرى في الشمال طلباً للرزق.

والصلات بين هذا الجزء وبين بقية الوادى في مصر قديمة تعود إلى فترات ما قبل التاريخ. ولقد اكتسبت أسوان اهميتها من قديم بسبب موقعها بين جزأى الوادى، ولقد كانت هذه الصلات في أغلب الأحيان صلات تجارية سماتها حسن الجوار.. على أن الأهمية الاستراتيچية لموقع النوبة واحتمال تهديدها لأمن الوادى في الشمال جعل المصريين القدماء يضعون في اعتبارهم دائما تأمين هذه الحدود الجنوبية وكان يتم ذلك بارسال حملات تأديبية لردع من تسول له نفسه الخروج عن طاعة مصر وتهديد أمنها، أو باقامة المعابد وللناني الضخمة التي تظهر سطوة ونبوغ مصر وقوتها.

هذه الصورة التى ميزت النوية منذ آلاف السنين لم يصبح لها وجود الآن فقد اختفى مجرى النيل وواديه واختفت القرى والمزارع وغابات النخيل واختفى مع كل هذا الانسان النوبى ورحل من موطن الأجداد. واصبح الشاهد لهذا الإقليم الآن يرى ذلك السطح المائى الضخم الذى يمتد من جنوب أسوان مباشرة ويتوغل إلى حدود السودان الشمالية. ويصل عرضه في بعض المناطق إلى أكثر من ٢٠ كيلو متراً .. هذا السطح المائى الضخم هو بحيرة ناصر التى تكونت بعد بناء السد العالى.

والسد العالى يعتبر المرحلة الثانية من مراحل ضبط مياه النيل وتخزينها للاستفادة منها عندما يقل ماء النهر أيام التحاريق،

ولقد كانت المرحلة الأولى للاستفادة بمياه النهر هي بناء خزان أسوان، ويعتبر السد العالى إنجازاً حضارياً رائعاً، ولذلك أصبح من أهم المزارات التي يقصدها الزائر لمدينة أسوان، على أن أهميته الأساسية ترجع إلى أنه أصبح نقطة تحول في خطط التنمية الاقتصادية في مصر.. فالي جانب ما سيترتب على مدخرات الماء من التوسع في الرقعة الزراعية فإنه يمد البلاد بطاقة كهربائية تستخدم في كثير من الأغراض والمجالات وأهمها الصناعة.

ولقد واجه مشروع بناء السد العالى عدة مشكلات كان يجب التغلب عليها قبل انجاز هذا العمل الكبير الضخم والذي يهمنا منها هو مشكلة الإنسان وتراثه الحضاري.

- أما مشكلة الإنسان فتتعلق بسكان النوبة الذين ستغمر مياه البحيرة ما تبقى من أراضيهم غمراً تاماً بعد اكتمال تخزين المياه أمام السد، ولقد أمكن التغلب على هذه المشكلة ببناء قرى في شمال أسوان لإيواء سكان النوبة وانتقلوا إليها فعلا وبذلت كل الجهود لتوفير الحياة الملائمة لهم في هذا الموطن الجديد.
- أما مشكلة التراث الحضارى فتتمثل فيما تركه لنا أجدادنا من روائع كانت ستختفى إلى الأبد تحت مياه بحيرة السد. ولقد أحس العالم أن هذا التراث لا يخص مصر وحدها بل يخص الإنسانية كلها. ولذلك لما طلبت مصر من منظمة اليونسكو تقديم المساعدة لإنقاذ هذا التراث تحمست لذلك وأصدرت نداء لدول العالم تدعوى إلى المعاونة في إنقاذ آثار النوبة. ولقد استجابت كثير من الدول لهذا النداء وأسهمت مع مصر فيما يعتبر أكبر عمل شهده الإنسان للحقاظ على تراثه الحضاري.

ولقد أختار الخبراء موقعين في بلاد المنوبة لتجميع الآثار التي تقرر إنقاذها وإعادة القامتها وهما:--

۱- موقع وادى السبوع: ويقع على بعد ١٧٠ كيلو متر جنوب أسوان حيث أقام رمسيس الثانى أحد معابده الستة في بلاد النوبة. ولقد أنقذ هذا المعبد ونقلت أحجاره إلى بقعة تبعد بضعة كيلو مترات إلى الداخل على موقع مرتفع في مأمن من مياه السد العالى.

٢- موقع عمدا: ويوجد في منطقة عمداً معبد يعد من أقدم معابد النوبة بناه تحتمس الثالث وأضاف إليه خلفاؤه بعض الإضافات، ونظراً لدقة نقوش هذا المعبد ورقتها فقد تم نقل الجانب الأكبر من المعبد إلى موقع مأمون في الداخل.

وإلى جانب هذين المجمعين الأثريين يوجد أثران أحدهما على جانب كبير من الأهمية الأول يقع على الطرف الشمالي للبحيرة هو معبد كلابشة، والآخر في الجنوب غير بعيد عن حدود السودان هو معبد أبو سنبل.

وكان معبد كلابشة – قبل إنقاذه – قائما على بعد ٥٠ كيلو متر جنوب خزان أسوان وبمعاونة حكومة ألمانيا الغربية أنقذ هذا المعبد ونقل من موقعه الأصلى إلى موقعه الحالى بجوار السد العالى وعلى بعد بضعة كيلو مترات من أسوان. ويعد هذا المعبد أضخم وأجمل معابد النوبة إذا استثنينا معبد أبو سنبل الكبير وفيله، أما أعظم آثار النوبة وأكثرها روعة وإعجازا فهما بلاشك معبدا أبو سنبل، ويعد معبد أبو سنبل الكبير أروع ما شيدته يد الإنسان وهو معبد ضخم وتعد واجهة هذا المعبد من أروع ما نفذه المهندس المصرى القديم.

وليس من شك في أن هذا المعبد كان الدافع الأساسي لاهتمام العالم بانقاذ آثار النوبة. فهو تحفة معمارية ليس لها نظير في العالم كله ولقد كان إنقاذه اختباراً للعقول والخبرات الإنسانية الحديثة ولقد أثمر التعاون بين مصر ومنظمة اليونسكو التي حشدت للمعبد الخبرات العالمية فامكن تقطيع المعبد إلى أجزاء صغيرة نقلت إلى أعلى المنطقة التي كان مقاماً فيها ثم أعيد تركيبه على حالته القديمة . ولقد حدث نفس الشيئ لمعبد زوجته المجاور، ولا يستطيع المشاهد للمعبدين الآن أن يكشف آثار القطع إلا بعين الخبير. وهكذا اجتمعت في هذين المعبدين عبقرية الفنان المصرى القديم مع الإنجازات الباهرة التكنولوچيا الحديثة.

ted by Till Collibilie - (110 Statisps are applied by registered version)

المستقبل السياحي لإقليم النوبة

شهد إقليم النوبة بعد إقامة السد العالى تغيراً جذرياً في مظهره العام كان من آثاره أن:

۱- اختفی مجری النیل وحل محله مسطح مائی غطی مساحة واسعة بسبب ارتفاع الماء إمام السد العالی.

۲- ترتب على هذا الارتفاع في مستونى البحيرة إمكانية استخدام الماء في رئ مساحات من الأرض الصحراوية على الجانبين كان من العسير رفع الماء إليها من مجرى النهر الأصلى وسيكون إصلاح هذه الأراضى الصحراوية إضافة إلى الأراضى المزروعة في مصر.

٣- أتاح هذا الحجم من المياه التكاثر للأسماك وحوت البحيرة لهذا السبب ثروة سمكية كبيرة يمكن أن تحل بعض متطلبات الأمن الغذائي على مستوى الجمهورية.

٤- تطلب تكون بحيرة السد العمل على انقاذ الآثار التي كانت قائمة في الوادى ولقد نالت الآثار المنقولة لهذا السبب شهرة عالمية وخاصة آثار أبو سنبل، فقد أثار هذا الانجاز الضخم دوافع السياح لمشاهدتها.

٥ قدمت البحيرة طريقاً مائياً مثالياً يربط بين أجزاء البحرة كما يصل بين مصر والسودان ويمكن أن تسير فيه السفن بأنواعها وأحجامها المختلفة.

هذا الواقع الجديد يبشر بأمل كبير في النهوض بمنطقة النوبة عن طريق استغلال مواردها المتعددة الجوانب وتقوم منذ فترة دراسات موسعة لتحديد وتقييم هذه الموارد جميعاً.

وتشمل هذه الدراسات الثروة السمكية في البحيرة وكيفية الاستفادة منها وتصنيعها لأغراض متعددة، كما تشمل تحديد الأراضي التي تصلح للزراعة على جانبي البحيرة وفي داخل الصحراء وإمكانياتها والصخور والمعادن التي يمكن استغلالها استغلالاً اقتصادياً كما تدرس فرص قيام الصناعة المرتبطة بموارد البيئة. ثم تأتي الموارد السياحية، وما يمكن أن تضيفه إلى خطة التنمية الشاملة، ولاشك أن الخطة الناجحة هي التي تحقق التنسيق بين

عناصر التنمية المختلفة بحيث يضدم بعضها البعض الآخر ولا يكون تنمية أحدها سبيلا إلى

عناصر التنمية المختلفة بحيث يخدم بعضها البعض الآخر ولا يكون تنمية أحدها سبيلا إلى عرقلة التنمية المختصر الآخر.. لذلك يمكن القول أن التنمية السياحية وخاصة في إقليم النوبة الذي مازال يخلو من كل مظاهر العمران لا يمكن أن تقوم وحدها على الوجه الاكمل وانما تعتمد على ما تقدمه عناصر التنمية الأخرى من تسهيلات.

ومع ذلك فقد سبقت السياحة عناصر التنمية الأخرى التي توفرت لها بعض المقرمات التي لم تتوفر للعناصر الأخرى فاستغلها على قدر ما تسمح به هذه المقومات وما تيسره التسهيلات المرتبطة بها،

ومصدر الجذب السياحي الأساسي في المنطقة هو الآثار، وتتجمع آثار النوبة في أربعة مواقع على البحيرة سبق ذكرها أهمها من الناحية السياحية والاثرية مواقع أبوسنيل.

ولقد أقيمت بلدة أبى سنبل في موقعها الحالي لتضم العلماء والخبراء والعمال الذين قاموا خلال عدة سنوات بالعمل لرفع معبد رمسيس الثاني وزوجته نفرتاري إلى الموقع الحالى، ولهذا الغرض أقيمت قرية لإيواء هؤلاء العاملين.

فلم يكن من الصعب أن تتحول بلاة أبو سنبل إلى مركز سياحي إلا إذا توفرت لها عدة عناصر تؤهلها لهذا الغرض أهمها:-

١- وجود أثر تاريخي نادر احرز شهرة عالمية عند نقله يتمثل في معبدي أبو سنبل.

٢- سهولة الوصول إلى أبي سنبل إما عن طريق الجو أو عن طريق البحيرة.

٣- توفر التسهيلات السياحية المثلة في أماكن الإيواء وملاحة المرافق الاساسية
 لاحتياجات السياح.

٤- موقع البلدة على البحيرة وما يتميز به هذا الموقع من صفات جمالية خاصة.

ولكن رغم هذه المعيزات لم تحظ أبو سنبل إلا بزيارات عابرة بتم أغلبها بالطائرة يقضى فيها السائح فترة قصيرة لا تزيد على ساعتين هى المدة اللازمة لزيارة الأثر التاريخي ثم يعود ادراجه فور انتهاء الزيارة إلا القلة القليلة منهم الذين يقضون ليلة في الموقع أو ليلتين على الأكثر.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ولا يصبعب على الإنسان تعليل هذه الظاهرة، فإلى جانب إيجابيات المنطقة التى ذكرت توجد سلبيات أهمها أن البلدة لا تحوى من عناصر الجذب سوى المعبدين. كما ينقصها المجتمع الذي يعطى مناطق الجذب السياحي طابعاً خاصاً يميز البيئة. هذا بالإضافة إلى أن اماكن الإيواء بها لا تستطيع استيعاب حمولة طائرة من الركاب مما جعل فرصة المبيت غير متاحة ألا لعدد محدود.

لهذه الأسباب أصبح الأمل في النهوض السياحي بالمنطقة مرتبطا بعشروعات التنمية الأخرى، فالتنمية الزراعية في المنطقة مثلا سوف تجلب مجتمعا زراعيا يخلق بيئة تضيف إلى عنصر الجنب الأساسي عناصر أخرى وتزيل من وحشة المكان، على أنه يحسن الآن كتجربة كشفية أن تزاد أماكن الإيواء بإضافة عند مناسب من الغرف إلى الفندق القائم في أبي سنبل حتى يستوعب بالإضافة إلى بعض الفيلات المقامة ركاب طائرة كاملة ، وتنظم رحلات الطيران بحيث تتيح المبيت للفوج الأخير من الزائرين على أن يعود هذا الفوج على أول طائرة تصل بركابها في اليوم التالي ويمكن على ضوء هذه التجربة تقييم مدى استجابة الزائرين للإقامة بعض الوقت ، كما يمكن بالدراسات التسويقية للمنطقة وبالتنسيق بين عناصر التنمية الأخرى أن يتخذ القرار الملائم للنهوض بالسياحة عموما في منطقة النوبة.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفصل العاشر

محافظة جنوب سيناء

دراسة عامة عن سيناء :

بعد أن تحررت أراضى سيناء، تطلعت إليها الأنظار الثاقبة والمخلصة تحاول أن تبحث فيما تختزنه أرضها من ثروات طبيعية وما يمكن أن تفيد منه هذه الثروات في تعمير سيناء وإقامة المشاريع الاقتصادية والسياحية.. وما إلى ذلك.

وقد اهتمت كافة الوزارات والهيئات والجهات المعنية بإعداد المسوح الميدانية لسيناء ووضع خطط التنمية المختلفة لها، والذي يعنينا هو أن نبحث في سيناء من وجهة نظر السياحة، ونتعرض للجهود التي بذلت من أجل تنمية السياحة بها، وخاصة أنها لا تنقصها المقومات السياحية الهامة التي تجعل منها إقليماً سياحياً متقدماً.

والنبدأ بفكرة سريعة عن تاريخ سيناء وجغرافيتها ..

فشبه جزيرة سيناء مثلث قاعدته تطل على البحر المتوسط ويبلغ طوالها ١٣٠ ميلاً، وضلعاه يشرفان على خليج السويس بطول ١٥٠ ميلاً، وعلى خليج العقبة بطول ١٠٠ ميل، وتحده من الجهة الشمالية الغربية قناة السويس التي يبلغ طولها ١٦٠ كيلو متر.

وتبلغ مساحة سيناء حوالى ٢٦ ألف ميل مربع، وتعتبر الطريق البرى الوحيد بين إفريقيا وأسيا مما أضفى عليها موقعا إستراتيچياً فريداً (ارجع لسيناء في الدراسة الطبيعية بالكتاب الفصل الأول)

وسيناء تعتبر من المناطق الجبلية ذات الجبال الشامخة والوديان المحدبة والرمال المحرقة.

وتقوم بعض الزراعات النادرة على ينابيع المياه والأمطار الضئيلة كالنخيل والأشجار والأعشاب التي ترعاها الإبل والأغنام، وهواء سيناء جاف نقي صحى لا مثيل له ولاسيما في فيصل الربيع والضريف. أما في الشتاء فيكون شديد البرودة، وفي الصيف شديد الحرارة.

وتكثر في سيناء السيول في الشتاء وتحدث عند نزولها من الجبال أمنواتاً مناخبة تجرف كل ما تجده في طريقها من إنسان أو حيوان أو نبات.

وحيوان سيناء منه الأليف كتالإجل والخيل والحمير والغنم والكلاب، ومنه المتوحش كالذئاب والثعالب والضباع والغزلان والتياتل، كما توجد الأرانب المختلفة بكثرة في السهول المرتفعة.

وتتمين شبه جزيرة سيناء بعدة وديان تتمتع إلى جانب أصولها التاريخية بهواء نقى عجيب، كما أن كثيرا منها صالح للزراعة. ومن أهم هذه الوديان:

وادى فيران: وتحيط به مجموعة من الجبال العالية تعد من أجمل جبال العالم في حسن ألوانها وأشكالها، وفي هذه الجبال يكثر وجود عروق سمراء.

وادى المكتب: وقد سمى بهذا الاسم لأن الجبال المحيطة به تملؤها كتابات عدة بمختلف اللغات القديمة.

وبهذه المنطقة وادى التيه ووادى السدر الذى تمتاز جباله بوفرة الفيروز، وفى الجنوب منه وادى الطرفا وبه الأشجار التى ألقى الله تعالى عليها المن غذاء لموسى عليه السلام وقومه بنى إسرائيل.

وفى الجنوب يوجد الوادى المقدس ووادى الراحة ووادى الشيخ وأغلب هذه الأودية تتركز في محافظه جنوب سيناء.

طرق سيناء: تخترق سيناء عدة طرق تقع عليها معظم المعالم الهامة، وكانت فيما مضى المسار الوحيد للمواصلات إلى سيناء.

ويهمنا بعد ذلك منطقة العريش وأثارها وتوجد مدينة العريش على مصب وادى العريش وهي منطقة غنية بالمياه الصالحة للشرب، وهو ما جعل لها أهمية تاريخية كما أشار إليها جغرافيو العرب كلهم واعتبروها سوقاً عظيمةً.

وتزخر سيناء بالآثار من عهود الفراعنة واليونان، والرومان ومن أهم هذه الآثار:

الأثارالفرعينية:(١)

 nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

مصر بالفيروز والنحاس والمنجنيز والحديد. وقد بدأ المصريون القدماء في أيام الأسرة الثانية عشرة في عصر أمنحعت الثالث والرابع استثمار هذه الثروة المعدنية وأرسلوا عدة حملات إلى هذه المناطق. وقد تركت هذه الحملات آثارها حتى الآن في النقوش التي في هيكل سرابيط الخادم، وقد استمر استثمار قدماء المصريين لسيناء إلى ما بعد الأسرة العشرين.

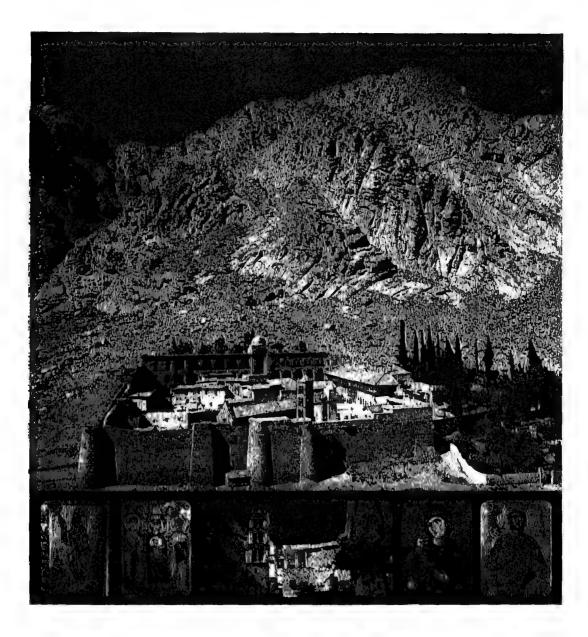
وللفراعنة آثار عدة لا تزال باقية إلى اليوم في وادى المغارة الذى كانوا يستخرجون منه الفيروز وآثار مدينة «بلوزيوم» كما سماها اليونان، والتل الأحمر بالقرب من القنطرة. وأما سيرابيط الخادم فهو جبل يبلغ ارتفاعه ٢٦٥٠ قدماً عن سطح البحر، وقد ترك فيه قدماء المصريين عدة مغاور وغرف وأروقة كلها في الطبقة العليا من الجبل.

الآثار اليونانية والرومانية في سيناء:

وترك ملوك المعولة البينزنطية والمعولة اليونانية والرومانية آثارا في سيناء مثل التي تركها من قبلهم قدماء المصريين، فمن آثار المعولة البيزنطية مدافن وقلاع وآبار وأحواض وسعود في الاودية، كانت تستعمل للزراعة، وكذلك كنائس وأديرة ومناسك في جبل طور سيناء وجبل سريال ووادى فيران ووادى الطور، وهذه الآثار يرجع تاريخها إلى القرن الثانى للمسيح والقرون التالية حتى القرن السابع . ولم يبق من هذه الآثار إلى اليوم شئ سوى دير طور سيناء للروم الأرثوذكس ويدعى «دير سانت كاترين».

سيناء في الكتب السماوية:

اشتهرت سيناء تاريخياً باماكنها المقدسة ، فإليها خرج الإسرائيليون من مصر وفيها تاهوا ، وفيها نزلت الوصايا العشر ، وفيها الوادى المقدس ومواعدة الله تعالى لنبيه موسى عليه السلام أربعين ليلة ، كما مر بها بعد ذلك سيدنا عيسى عليه السلام عندما خرجت به أمه العنداء السيدة مريم من فلسطين قاصدة أرض مصر . وقد جاء ذكر سيناء مرات كثيرة في القرآن الكريم . كما أضفى الإسلام على سيناء أهمية بالنسبة للحجاج الذين كانوا يجتمعون في مصر فيأتي المغاربة من بلادهم لينضموا إلى إخوانهم من مسلمي مصر ، ثم تبدأ القافلة سيرها إلى أرض الحجاز عن طريق وسط سيناء «درب الحج».



دیر سانت کاترین

بعض مظاهر الثروة السياحية في سبناء:

تضم سيناء الجنوبية ثروة سياحية ضخمة سواء فى آثارها القديمة فى سرابيط الخادم ووادى المكتب ودير سانت كاترين وجبل موسى والشجرة المضيئة العليق، وشجرة المن، أو فى شواطئها الجميلة الهادئة الساحرة، وعيون الكبريت الدافئة بل الملتهبة بجوار البحر، ومن مظاهر هذه الثروة السياحية ما يأتى:—

حمامات فرعون: (١)

وحمامات فرعون عبارة عن فجوة في وسط جيل ضخم على ساحل خليج السويس تؤدى إلى داخل الجبل حيث تنبثق عيون مائية في داخلها مياه كبريتية تزكم رائحتها الأنوف، والعجيب أن المنطقة المحيطة بهذه العين تحت الجبل وإلى جوار ماء الخليج تملؤها رائحة الكبريت، كما أن الماء الساخن إلى درجة الغليان يصعد إلى الرمال المجاورة لمياه البحر بمجرد أن تغوص اليد أو القدم في الرمال اللينة. ويمتاز الساحل المجاور لعين فرعون بسهولته، ويعتبر من أجمل شواطئ العالم، إذ أنه يدور في قوس ضخم لا يقل عن ١٠٠ كم حول جبل العين. وهذه المنطقة من الثابت أن قدماء المصريين كانوا يذهبون إليها للعلاج كما يهرع إليها الآن بدو سيناء كلما أصاب أحدهم مرض عضال.

وادي المكتب:

وهو مكان سياحى آخر على مسافة ٩٧ كيلو متر من دير سانت كاترين. وقد سمى هذا الوادى باسم المكتب للكتابات الواضحة على الجبال المحيطة به، وهى كتابات أثرية قديمة محفورة على الصخر وواضحة حتى الآن.

وإدى الطرفة:

وفى هذا الوادى مجموعة من الأشجار الغربية يقال أنها الأشجار التى اختارها الله تعالى «وظللنا عليكم الغمام العلى عليه السلام وقومه، قال تعالى «وظللنا عليكم الغمام وأنزلنا عليكم المن والسلوى».

دیر سانت کاترین :

من أهم الثروات السياحية في شبه الجزيرة «دير سانت كاترين» وهو بين جبل (١) تقارير وكتابات محافظه جنوب سيناء

المناجاة وجبل سانت كاترين. ويضم الدير الوادى المقدس، وبئر شعيب، وشجرة العليق – كما يضم أقدم مكتبة واضخمها و ١٨ كنيسة. وقد بنى هذا الدير فى أيام الإمبراطور البيزنطى ليكون معقلاً للرهبان ليقيهم شر غزوات عربان البادية. وبه أقدم صورة رسمت للسيدة مريم العذراء والسيد المسيح ومن أشهر المخطوطات عهد الأمان الذى أعطاه الرسول محمد عليه الصلاة والسلام لرهبان الدير.

الوادى المقدس:

وخلف الكنيسة الرئيسية إلى الجنوب الوادى المقدس وشجرة العليق المشتعلة التى ورد ذكرها في التوراة وفي القرآن الكريم، وإلى خطوات قليلة من هذا المكان وإلى يساره بئر شعيب، وتمتاز مياهه بأنها غزيرة باردة في الصيف دافئة في الشتاء عذبة إلى حد كبير.

جبل المناجاة والوصايا العشر:

ومن أهم المناطق السياحية التاريخية الدينية في شبه جزيرة سيناء الجبل الذي واعد الله تعالى هيه موسى أربعين ليلة، وبجواره وادى الراحة الذي انتظر هيه قومه وخلف فيهم موسى أخاه هارون عليهما السلام.

الطور:

ومن المناطق التي يمكن إستغلالها سياحياً منطقة الطور وتقع على ساحل البحر الأحمر منذ الاف السنين، يقال أنها من عهد الفينيقيين وكانت تدعى «ريثوالى» وسميت بعد ذلك بالطور نسبة إلى جبل طور سيناء.

وجبل الطور يعتبر أعلى بقعة في سيناء وأطهر بقعة ، المكان المقدس في التوراة والإنجيل والقرآن الذي اختاره الله تعالى ليتجلى منه للجبل في المكان الذي وقف عليه موسى وكلمة الله تعالى عليه على ارتفاع أكثر من سبعة آلاف قدم.

وكانت هذه المنطقة تمتاز بتجارة اللؤلؤ والفيروز، وإلى جانب الطور في آخر نقطة في شبه جزيرة سيناء تقع رأس محمد، وهي الطريق الموصل من الجنوب إلى خليج العقبة وهي جنوبي الطور بنحو ٣٥ كم. وبجوار الطور تقع منطقة حمام موسى،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

الأنماط السياحية في سيناء: --

هذه الثروة السياحية المتنوعة يمكن أن تتبح القرصة لقيام عدة أنماط سياحية منها:- \ \ السياحة التقليدية:

وتتمثل في سياحة الآثار والسياحة الثقافية والدينية، ونجدها في الآثار الغرعونية والرومانية والمعينية والإسلامية، ومن هذه الآثار:

- * منطقة سرابيط الخادم والمناجم القديمة وبعض الوديان،
- * طريق خروج موسى من مصر وجبل الطور والوادى المقدس وجميع الأماكن التى تحكى سيرة سيدنا موسى عليه السلام.
 - * طريق العائلة المقدسة ودير سانت كاترين وقبر النبي ممالح،
 - * طريق الفتح الإسلامي ومعالمه.
 - * المسجد القديم المقام بجوار دير سانت كاترين.
 - ٢) السياحة العلاجية:

ويمكن أن تقوم في منطقة حمامات فرعون لما تحتويه من عيون كبريتية تفيد في العلاج.

٣) السياحة الترويحية وسياحة الاستجمام والشواطئ:

وتوجد في شبه جزيرة سيناء بعض المناطق التي تصلح كمصايف ومشاتي

ومنها: * مناطق عيون فرعون ومنطقة أبو رديس على خليج السويس ومنطقة شرم الشبيخ التي تقع على رأس شبه جزيرة سيناء، وتعتبر من أهم مناطق الغطس في العالم وبعض المناطق الشاطئية على خليج العقبة.

- * كما توجد بعض الواحات التي تصلح كأماكن الاستجمام مثل واحة فيران.
 - * مناطق شرم الشيخ، رأس محمد، دهب، ونويبع، وطايا.
- كما يمكن أن تقوم في جنوب سيناء بعض أنماط من السياحة المستحدثة مثل:
 - * سياحة ارتياد المحراء والمغامرات وتسلق الجبال.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

٤) السياحة الرياضية:

وتشمل الرياضات المائية وخاصة الغوص وصيد الاسماك وصيد الحيوان والطيور. ويمكن أن تستغل بحيرة البردويل في هذا النوع من السياحة.

ه) سياحة التخييم والأجازات:

وهى من أنماط السياحة المفضلة لدى الشباب وتعتمد على وحدات جاهزة الصنع ومزودة بجميع وسائل الخدمات.

٦) سياحة السيارات:

وهى الأنماط السياحية المستحدثة الواسعة الانتشار في العالم ويتطلب هذا النوع من السياحة وجود شبكات طرق ممتازة تتوافر عليها الخدمات اللازمة، وأن أنشاء نفق الشهيد أحمد حمدى يمكن أن يساعد على قيام سياحة السيارات بوصفه حلقة الومىل بين الشرق والغرب.

٧) سياحة المؤتمرات:

ويمكن أن تقوم في جنوب سيناء سياحة المؤتمرات بأنواعها المختلفة: محلية - إقليمية وبولية.

٨) السياحة العسكرية:

وتتناول المواقع الصربية التي دارت في المنطقة والتي انتهت بصرب أكتوبر سنة ١٩٧٣.

سيناء ومشروعات التنمية الحديثة:

وكما ذكرنا نجد أنه بعد أن تطهرت سيناء من الاحتلال الأجنبي اتجهت إليها الأنظار لتعوضها ما قاتها، وتكاتفت أجهزة الدولة كل فيما يخصه لإعادة تعميرها. وكانت أولى الخطوات لربط سيناء بوادى النيل هي إنشاء نفق الشهيد أحمد حمدى الذي يربط شرايين الحياة بين سيناء ومدن القناة وبقية أجزاء الوطن . كذلك البدء في حفر ترعة السلام التي ستمد شمال سيناء بالمياه العذبة من نهر النيل . وهذان المشروعان الحيويان يعتبران البداية التي ستنطلق منها كافة الجهود لإقامة العديد من المشروعات في شتى المجالات.

من ذلك أن وزارة التعمير قد اتفقت مع أحد بيوت الضبرة الأمريكية على إعداد الدراسات والأبحاث المتخصصة في كافة المجالات لتعمير سيناء كما كونت شركة مشتركة لتعمير جنوب سيناء تقوم حالياً بدراسة تنمية منطقتي عيون موسى وعيون فرعون الكبريتية، كما تجرى حاليا زيادة الطاقة الإيوائية في سيناء عن طريق مشروعات إنشاء الفنادق والموتيلات وذلك لمواجهة تزايد أعداد السياح التي ستصل إلى سيناء.

وفيما يلى مناطق سياحة الترويح التي تم تنميتها في محافظة جنوب سيناء: أ) مدينة الطور:(١)

وهى عاصمة المحافظة وتقع على خليج السويس وهى تعتبر من المدن القديمة بالمنطقة حيث يوجد بها دير يرجع إلى العصر الرومانى تم بناؤه منذ حوالى ٣٠٠ عام ويتبع في إدارته دير سانت كاترين. وجارى إنشاء مدينة الطور الجديدة حيث تقام وحدات من الاسكان لمواطنى هذه المنطقة . والمياه الجوفية متوافرة كما أن بها محطة الكهرباء ويوجد أيضا ميناء الطور البحرى الذى يحتاج إلى إعادة تجهيز وتطوير ويمكن إنشاء مارينا به لاستقبال السفن المتوسطة واليخوت السياحية. وتمتاز المنطقة بمناخها الرائع صيفا وشتاء وتنتشر بها حدائق الفاكهة كما يوجد مطار معد لاستقبال الطائرات الصغيرة والمتوسطة.

ب) منطقة شرم الشيخ:

تقع على خليج السويس وهي مشتى عالمي يعتمد على الصيد والسياحة والغوص والتزحلق على المياه ومحبى الشمس والهدوء، والمنطقة بصفة عامة تتمتع بمقومات سياحية متعددة وخاصة الشاطئ برماله الناعمة ومياهه الهادئة والاحوال الجوية المستقرة، وتوجد بالمنطقة مدينة أوفيرة المتكاملة المرافق والأنشطة الخدمية والبنوك ومكاتب الاستعلامات ومكتب بريد، وبها بيت للشباب يشمل ملاعب ومطعما وينتظر اتساعها لتشتمل على وحدات اسكان للمواطنين، ويوجد على شاطئ شرم الشيخ فندق مارينا شارم يحتوى على ٦٩ غرفة مزدوجة مكيفة بجانب ٣٠ وحدة بانجلوز مكيفة وبحمام خاص، كما يوجد مطعم خاص بالفندق وبار، وعلى الشاطئ مباشرة توجد كافتيريا وتراس ومطعم سمك غير مستغل حاليا، وهناك ثلاثة مراكز للفوص لا تعمل حاليا منها نادى أكوا مارينا الخاص بمجموعات الغوص.

⁽١) زيارات ميدانيه متتالية لتلك الأرجاء ومناقشة مع المسئولين والمتخصصين.

ويوجد ميناء شرم الشيخ الذي تتوافر فيه كافة التجهيزات والاستعدادات لاستقبال العبارات والبواخر، ويمكن عمل مارينا لرسو البخوت السياحية.

ج) منطقة دهب: ^(١)

وهى على بعد حوالى ٨٠ كم من منطقة شرم الشيخ والطريق إليها مرصوف وبحالة جيدة وتتوافر فيه العلامات الإرشادية والتحذيرية، ويطلق اسم دهب على المنطقة نسبة إلى رمال شاطئها الشبيهة بالذهب،

ويوجد مطار خاص فى الطريق إلى القرية السياحية ومعد لاستقبال الطائرات المتوسطة والصغيرة، وتوجد محطة لتوليد الكهرباء خاصة بالمنطقة، وهناك القرية السياحية التي تحتوى على ٤٢ غرفة مزدوجة مكيفة ويمكن إضافة سرير ثالث بها وعدد من وحدات البانجلوز ومطعم وعدد من البارات.

كما يوجد فى الجانب الآخر من القرية السياحية مركز دولى للغوص مجهز تجهيزاً كاملا من حيث معدات الغوص ومعدات التزحلق على الماء، كما يوجد بالمركز كافتيريا وبار, وتوجد دورتان للمياه وحمامات لخدمة رواد الشاطئ والمخيمات السياحية حيث توجد منطقة فضاء على اتساع كبير يمكن أن تخصص لإقامة المخيمات السياحية، ولرسو اليخوت السياحية على شاطئ دهب.

د) منطقة نويبع:

تقع على خليج العقبة على بعد ٧٦ كيلو من منطقة دهب والطريق إليها أيضاً بحالة جيدة، وتوجد العلامات الإرشادية والتحذيرية ويقع على بعد ٦ كيلو جنوب نويبع قربة للصيادين. القرية السياحية في نويبع تقع على الخليج بالقرب من الشاطئ الرملى الجميل الذي تتناثر عليه اشجار النخيل ويحدها سور مشجر . وتحتوى القرية على ٩١ غرفة مزدوجة مكيفة منها ٦ غرف للمعوقين إلى جانب هذا يوجد ٦٦ شاليه في حالة الإعداد والتجهين والقرية مجهزة تجهيزا كاملا من المطاعم والبارات إلا أنها إلى جوار هذا تحتاج إلى ناد ليلى، وتتوافر في القرية ملاعب رياضية (للتنس— وتنس الطاولة— وملاعب للأطفال وغيرها) وسينما صيفي. كما يوجد بالقرية مركز للغوص لهواة الصيد والتصوير وبجوار القرية يوجد شاطئ عمومي على اتساع كبير وتوجد كافتيريا تتبع الفندق لخدمة رواد الشاطئ.

⁽١) زيارات ميدانيه لقريتي دهب ونوييع.

ومن أنسب المواقع التي تصلح لإقامة المخيمات السياحية:

** مخيم رأس راية:

تابع لمدينة الطور على بعد حوالى ٧ كيلو متر من المدينة وقد تم إختيار هذا الموقع للاعتبارات الآتية:

- ١- تمين الموقع بوجوده على خليج السويس،
 - ٢- تمين الموقع ببعده عن ضوضاء المدينة.
- ٣- الطريق الموصل إلى الموقع طريق فرعى من الطريق الرئيسي (الشط-شرم الشيخ) إلا أنه يحتاج إلى اعادة رصف.
 - ٤- مساحة الموقع تبلغ حوالي ٥ أفدنة وهي مساحة كافية لتلك المشروعات.
 - ه- قرب الموقع من المدينة مما يوفر له الخدمات المكملة من المياه والكهرباء .
 - ٦- قرب الموقع من أكثر من أثر تاريخي (حمام موسى- الدير اليوناني).
 - ** مخيم شرم الشيخ:

وهو معد في الأصل كمنطقة للتخييم حيث يتوسط موقعه بين كل من فندق مارينا . شارم ونادى أكوا مارينا .

وبالرغم مما تتمتع به المناطق من مقومات سياحية كثيرة تتمثل في طبيعة جمالية فريدة واستقرارا في الأحوال المناخية وتوافر أكثر من شاطئ يتميز برماله الصفراء الناعمة ومياهه الهادئة ذات الألوان المتعددة ووجود عدد من المنشآت السياحية المجهزة تجهيزاً كاملاً، إلا أن الحركة السياحية إلى تلك المناطق ضعيفة إلى حد ما، وربما كان لذلك أسبابه الخاصة بالظروف التي تمر بها المحافظة الجديدة، ولكن يجب الاهتمام أكثر بتهيئة الظروف التي تساعد على تنشيط الحركة السياحية حيث إن حركة السياحة الداخلية ما زالت بطيئة سواء على المستوى الرسمى أو الشعبي. أما بالنسبة للسياحة الخارجية فإنه إذا كان ينتظر مجئ السائح عبر إسرائيل عن طريق منطقة طابا إلى تلك المناطق السياحية التي تمت زيارتها في الوقت الحالى فإن الظروف لا تساعد على ذلك مما يتطلب التفكير بصورة أو بأخرى في تشجيع السائح الخارجي على مجيئه عن طريق ميناء العريش ليصل إلى رفح ثم بأخرى في تشجيع السائح الخارجي على مجيئه عن طريق ميناء العريش ليصل إلى رفح ثم إلى منطقة رأس النقب، ومنها إلى تلك المناطق السياحية مما يستلزم سرعة رصف المدق

الذى يربط بين رفح ورأس النقب وهو فى حدود ٢٢٠ كيلو ، وإلى جانب ذلك فإن من الأسباب التى لا تساعد على تنشيط حركة السياحة إلى تلك المناطق ارتفاع أسعار الإقامة وكذا أسعار الانتقال وبخاصة الطيران، ولكن رجوع طابا إلى مصر سيغير وجه تاريخ السياحة فى تلك الأرجاء الأهميتها الجغرافيه الفريدة كما ستيضح.

المشاكل التي تواجه السائح أو طالب الترويح بصورة عامة:

تتركز المشاكل والمقبات التي تواجه السائمين الراغبين في زيارة تلك المناطق في عدة أمور نوجزها في الآتي:-

١- بعد هذه المناطق عن مناطق التجمعات السكانية في الوادي شمالاً وجنوباً.

٢- عدم وجود وسمائل مباشرة لنقل السمائدين من العاصمة القاهرة إلى تلك المناطق.

٣- نظرا لأن وقت السائح محدد بفترة زمنية لإجازته وبرنامجه للتحرك داخل البلاد وبصفة عامة فإن عملية الوصول إلى تلك المناطق تأخذ الكثير من وقته بخلاف ما لو تيسرت وسيلة مباشرة لنقله إلى تلك المناطق.

٤- عدم توافر المواد الدعائية من مطبوعات ونشرات وملصقات مما يلزم معه سرعة تجهيز مكتب للسياحة في منطقة شرم الشيخ ومكتب استعلامات بمنطقة طابا.

ه- لا يتمكن الزوار لهذه المناطق من التعرف على طبيعة السكان من عادات وتقاليد
 وذلك أكثر ما يهم السائح في زيارته.

◄ لا يوجد ربط بين المناطق القائمة بالفعل أو التى سيتم اختيارها فى المستقبل لمشروعات التنمية السياحية.

٧- المنطقة تفتقر إلى محلات عامة لبيع الأغذية أو المنتجات المحلية التبي كثيرا مايهتم السائح بشرائها.

٨- ارتفاع أسعار الإقامة والانتقال إلى تلك المنطقة وخاصة أسعار الطيران.

٩- افتقار المنطقة إلى الخدمات المباشرة التي تؤدي للسائح.

• ١٠- عدم توافر خدمات الطريق إلى تلك المناطق وخاصة مركز إسعاف، محطة بنزين، ورش إصلاح السيارات وخلافه، استراحات.. مما يجعل من يسافر من القاهرة إليها يطلق عليه مغامرا لحد ما .

ونفس الكلام ينطبق على محافظة شمال سيناء كما سيتضح.

طابا

إن طابا جزء لا يتجزأ من سيناء، ويتميز موقعها بأنه نو أهمية لمصر منذ عهد الفراعنة ويمثل إستراتيجية هامه لها، فهى تقع على بعد ٢٤٥ كيلو متر شمال شرقى شرم الشيخ وتعتبر من أهم نقط الحدود المصرية على خليج العقبة.

وتتيح طابا لمن يسيطر عليها رصد ما يحدث في خليج السويس وشرم الشيخ، وهي تتحكم في المرات التي تصل بين سيناء ورأس الخليج وتتميز بصنفاء مياهها، وموقعها هذا يوفر لها الحمايه الطبيعية وهو موقع فريد متميز......

... تبلغ مساحة طابا نحو أكثر من نصف كيلومتر مربع حيث تصل إلى رأس المثلث الذي يبدأ من العلامه ٩٠ وينتهي ضلعها الشرقي عند الهضبه الشرقيه لوادي طابا ح

طابا في التاريخ

كانت طابا دائما مطمعا للقوى المعتدية على مصر......

فقى سنه ١٨٩٧ حاولت تركيا الاستيلاء عليها فى عهد الخديوى عباس حلمى الثانى، وانتهت هذه المحاولة باعتراف، جواد باشا «الصدر الأعظم.. ورئيس الوزراء» بسيادة مصر على طابا فى خطاب بعث به إلى الخديوى عباس حلمى،

وفي سنه ١٩٠٦ حاوات تركيا أيضًا مرة أخرى، وانتهت باستجابة تركيا لتشكيل لجنة مصدرية/ عثمانية مشتركة أرسم الحنود المصرية، وأكدت اللجنة وجودها داخل الحدود المصرية، ووقعت اتفاقية ١٩٠٦ التي حددت أماكن ٩١ علامة حدودية تبدأ من رفح ومن رأس النقب.

وكانت المحاولة الثالثة من جانب إسرائيل في أعقاب اتفاقية السلام والانسحاب الإسرائيلي من سبيناء ١٩٨٢، ومنذ هذا التاريخ وعلى مدى سبع سنوات شبهدت محسر صداعا من نوع آخر – مفاوضات مستمرة بدون نتيجة – وتم الاتفاق بين الجانبين على مبدأ التحكيم، وشكات المحكمة من خمسة أعضاء،

وفي سبتمبر ١٩٨٨ أصدرت المكمة حكمها في چنيف لصالح مصر.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered versio

وفي فبراير ١٩٨٩ تم توقيع اتفاق طابا الخاص بالتعويضات والإجراءات.

وفي ١٩ مارس ١٩٨٩ تم انسحاب آخر جندى إسرائيلي، وإزالة كل مظهر من مظاهر الوجود الإسرائيلي في طابا.،

وبذلك تنتهى آخر ملاحم الكفاح المصرى البطولى من أجل استعادة كل التراب المصرى الذي فقدناه عام ١٩٦٧ إنها ملاحم سوف يخلدها التاريخ لأنها شملت كل أوجه الكفاح المشروع عسكرياً وسياسياً وقانونياً وتفاوضياً.

مقومات الجذب السياحي في طابا

تنقسم إلى مقومات طبيعية وأخرى بشرية.

أولا: المقومات الطبيعية :-

موقع طابا – كما أشرنا – بين سلسلة جبال وهضاب طابا الشرقيه من جهة ومياه خليج العقبة من جهة أخرى وفر لها الحماية الطبيعية، فضلا عن توافر مياه الآبار والمياه الجوفية، وعلى بعد منها بنحو ٣٣كم شمالا يقع مثلث رأس النقب الذي يتميز بالاستواء الشديد ويضم بعض البحيرات. ولمثلث طابا/ رأس النقب أهمية خاصة فرضتها الظروف الطبيعية، وتتميز طابا بمياهها الصافية وتوافر الشعب المرجانية فيها فتجذب هواة الغطس والتزحلق على الماء.

ونجد أن المرتفعات حوالها تختلف أنواع معضورها وكل منها يتميز بلون معين حسب نوع المعدن الذي يوجد فيها.

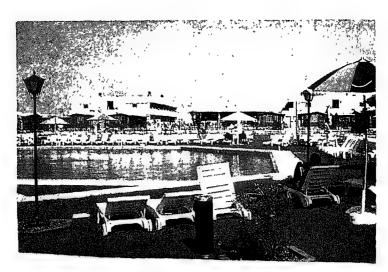
ومن المكن أن تقرم هنا سياحة من نوع خاص بغية المشاهدة والاستطلاع.

كما أن مناخ طابا معتدل صبيفاً وشتاء ودرجة حرارة المياه مستقرة دافئة، الأمر الذي يسمح بالجذب السياحي على مدار السئة.

ثانيا: المقرمات البشرية:-

الطبيعة البدوية والبساطة والصحراء وما فيها والزي البدوي وطرق معيشة القبائل البدوية، وكل غريب وعجيب من النباتات والحيوانات قد حقق جنباً بشرياً من نوع خاص وطبيعة نادرة.

overted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version



حمام السباحة بفندق هيلتون



فندق هيلتون على شاطئ طابا الساحر

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

كذلك من المقومات البشرية أيضا كل المنشآت التي من صنع الإنسان، فهناك عديد من المنشآت التي تسبهل إقامة السائح في هذه المنطقه: فهناك «فندق سونستا» هيلتون طابا حاليا الفندق الخمس نجوم الذي يوفر ٢٠٧٥ فرصة عمل، مجهز بأحدث وسائل الإشباع لرغبات السياح مثال رياضات الماء المتنوعة، وسياحة دينية حيث يقوم الفندق بالتعاون مع الشركات السياحية العديدة بإيفاد رحلات إلى دير سانت كاترين. فالفندق إذن به من المزايا المتنوعه التي تجعله مقصداً لكل سائح يحرص على المتعة.

وهناك أيضا قرية سياحية ولكن للآن لم تستغل للأغراض السياحية، ولكن لأغراض أخرى إدارية حيث إنها تابعة لإدارة المنفذ الدولى بين مصر وإسرائيل، وأيضا هناك وادى جرافى فى منطقة طابا قد انشئت به شاليهات تابعة للفندق، ومن هذا الوادى نستطيع أن نصل إلى صحراء النقب ومنها إلى القاهرة بدون أن يعترض الوادى أى نوع من الجبال. وللعلم أن هناك طريقا آخر على بعد هكم من طابا يصل إلى صحراء النقب، ولكن قطع الطريق فى الصخر لمسافة ه \ كم وقد تكلف هذا الطريق مبالغ باهظة وعرضة للسيول كل عام، أما من هذا الوادى فلا يوجد جبال تعترض إنشاء طريق يسهل حركة المواصلات من وإلى طابا، وفى صحراء النقب نستطيع أن نتوجه إلى القاهرة. ويوجد فى الجانب الإسرائيلي مطار دولى لاستقبال الطائرات الصغيرة والمتوسطة وهذا يساعد على تنشيط حركة السياحة إلى المنطقة.

هناك محطة كهرباء بقدرات عائية وهى تغذى الفندق والمنفذ والقرية وبهذا قد تحقق الحلم حيث إن الفندق كان يدار بكهرباء أتية من إسرائيل من مدينة إيلات التي تبعد ٨ كم من طابا المصرية.

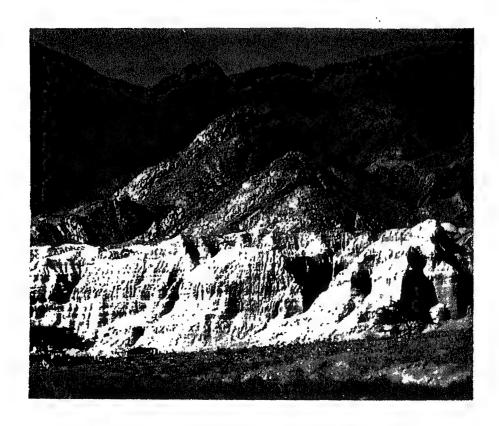
وهناك أيضاً محطه تحليه للمياه بقدرة عالية فتغذى الفندق والمنفذ والاستهلاك المحلى.

هناك أيضا المنفذ المصرى الذي يعمل ٢٤ ساعه متواصلة وهذا يساعد على تقوية حركة السياحة على مدار اليوم.

وهناك مركز للاتصالات الدولية والمحلية، فهناك تليفونات دولية ومحلية وفاكس وتلكس وتلفس وتلغراف دولى لعمل الاتصالات المباشرة مع جميع أنحاء العالم.



الطبيعة الجبلية الساحرة لطابا ذات الألوان المتميزة



وهناك بنوك لها طبيعة خاصة حيث إنها تقبل العملة الاسرائيلة وتغيرها بالعملة المصرية، وبعد ذلك تستبدلها بالعملات الحرة الأخرى مثل الدولار عن طريق البنوك الإسرائيلية من داخل إسرائيل، وهذا النظام لا يسرى إلا في طابا فقط كما هو متفق عليه في مبادرة السلام بين مصر وإسرائيل.

وهناك شركه سياحية أو فرع من الشركه وهي شركه مصر سيناء للسياحة وهي شركه قطاع عام، وهي من شركات السياحة والنقل السياحي، وهناك أسطول أتوبيسات في طابا تابع للشركة، وهذا يساعد على تدفق حركة السياحة إلى المنطقة ويوجد جراج لسيارات التاكسي والاتوبيسات العامة التي تأتي إلى طابا في مواعيد الساعه , ٧ص، - , ٢ظ، - , ٥م وتفادر الساعة , ١/ص، ٥ بعد الظهر، - , ٩م آخر ميعاد إلى القاهرة وشرم الشيخ وسانت كاترين بأسعار ممتازة بخدمات جليلة.

وهناك طرق عديدة للوصول إلى طابا تحليلها كما يلى:-

- ١) عن طريق نويبع بالطريق الساحلي لمسافة ٥٥ كم.
- ٢) عن طريق مطار النقب الذي يبعد حوالي ٢٣ كم عن طابا والذي افتتح منذ حوالي
 عام فقط لخدمه السياحة والأغراض المدنية.
 - ٣) عن طريق إسرائيل هناك طريقان الأول عن طريق مطار طابا التابع لإسرائيل.

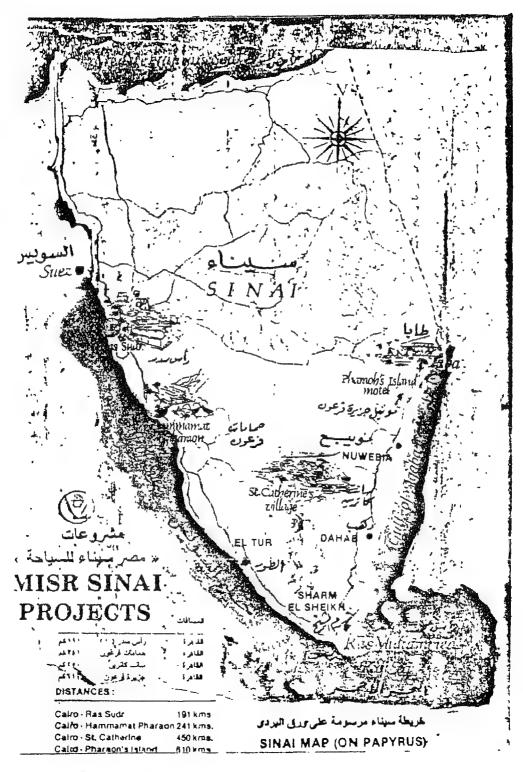
الثانى : مدينة ايلات التي تبعد ٨ كم عن طابا،

* هناك شبكة مواصلات تربط طابا بجميع المدن التي بجوارها.

وسوف تتابع وزارة السياحة وفي إطار من التنسيق الكامل مع الجهات المعنية مزيدا من الاهتمام لتطوير المنطقة وزيادة توفير كافة المرافق اللازمة لتجعل من طابا في ظل الإدارة المصرية نموذجاً حباً لقدرة الإنسان المصري على البناء والتعمد (١)

⁽١) مركز المعلومات بوزارة السياحة.

⁺ زيارات ميدانية للمواقع المختلفه في طابا ودراسة عناصر الجذب بها من خلال الواقع الميداني.





الفصل الحادي عشر

محافظة شمال سيناء

إن سيناء هي الأرض الطاهرة التي لها منزلة ساسية في الكتب السيماوية ولقد ورد ذكرها في القرآن الكريم في أكثر من آية من سورة.

١- سورة البقرة (٦٣)

«وإذ أخذنا ميثاقكم ورفعنا فوقكم الطور خنوا ماء أتيناكم بقوة واذكروا ما فيه لعلكم تتقون»

٧-سورة النساء (١٥٤)

«ورفعنا فوقهم الطور بميثاقهم وقلنا لهم ادخلوا الباب سبجداً وقلنا لهم لا تعدوا في السبت وأخذنا منهم ميثاقا غليظاً»

٣-سورة مريم (٢٥)

«وناديناه من جانب الطور الأيمن وقريناه نجينا»

٤-سورة طه (١٤-١)

«وهل أتاك حديث موسى . إذ رأى نارا فقال لأهله امكثواً إنى آتسبت ناراً لعلى أتيكم منها بقبس أو أجد على النار هدى . فلما أتاها نودى يموسى .إنى أنسا ربك فاخلع نعليك إنك بالواد المقدس طوىً. وأنا أخترتك فاستمع لما يوحى . إننى أنا الله لا إله إلا أنا فاعبدنى وأقم الصلاة لذكرى» .

ه-سورة طه (۸۰-۸۸)

«يبنى إسرائيل قد أنجيناكم من عنوكم وواعدناكم جانب الطور الأيمن وبزلنا عليكم المن والسلوى . كلوا من طيبات ما رزقناكم ولا تطغوا فيه فيحل عليكم غضبي» .

٢-سورة المؤمنون (١٩-٢٠)

«فأنشأنا لكم به جنات من نخيل وأعناب لكم فيها فواكه كثيره ومنها تأكلون، وشجرة تخرج من طور سيناء تنبت بالدهن وصيغ للآكلين» .

«وما كنت بجانب الطور إذ نادينا ولكن رحمة من ربك لتنذر قوماً ما أتاهم من نذير من قبلك لعلهم يتذكرون».

«والطور، وكتاب مسطور، في رق منشور، والبيت المعمور، والسقف المرفوع، والبحر المسجور، إن عداب ربك لواقع، ماله من دافع» .

«والتين والزيتون ، وطور سينين ، وهذا البلد الأمين ، لقد خلقنا الإنسن في أحسن تقويم» .

صدق الله العظيم

الجغرافيا الطبيعية لمحافظة شمال سيناء

الموقع: الجفرافي

تمثل محافظة شمال سيناء قاعدة مثلث شبه الجزيرة، وهي على شكل المعين الهندسي حده الشمالي يقع على امتداد البحر المتوسط من بالوظة غربا حتى رفح شرقا مسافة ٢٠٠ ك م، وحدها الجنوبي يمتد من طابا على رأس خليج العقبة حتى حدود قرية رأس مسلة على خليج السويس، أما الحد الشرقي فيسير محاذيا للحدود السياسية الشرقية لمصر من رأس طابا جنوبا حتى رفح شمالا ليفصلها عن قطاع غزة وفلسطين وإسرائيل . ويمتد الحد الغربي من رأس مسلة جنوبا إلى بالوظة شمالا، فيحدها من هذه الجهة الحدود الشرقية لمركز القنطرة شرق التابع لحافظة الاسماعيلية، ومركز الشط التابع حاليا لمحافظة السويس وجزء من سهل الطينة الذي يتبع محافظة بورسعيد(۱).

⁽١) خريطة موقع شمال سيناء.

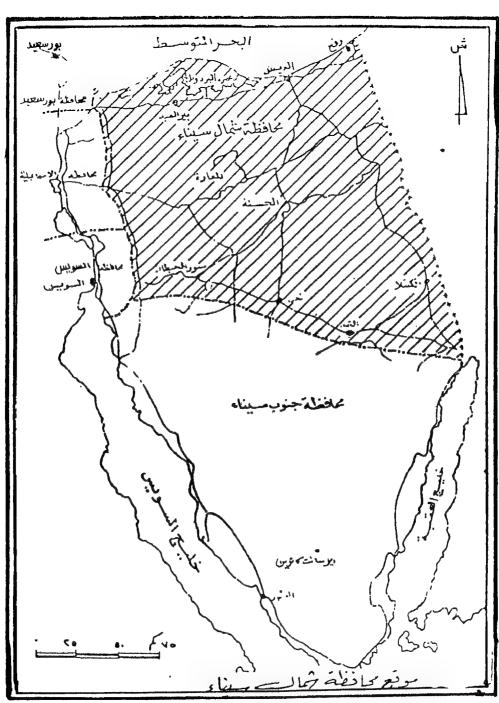
وبلغة خطوط الطول ودوائر العرض، فإن محافظة شيمال سيناء تقع في الطرف الشيمالي الشرقي لجمهورية مصر العربية بين خطى طول ٣٤°، ٣١° شيرقا ودائرتي عرض ٣١°، ٢٩° شمال خط الاستواء.

لقد أتاح موقع هذه المحافظة لدولتنا تأدية دورها العربي حيث يقع مسرح اليابسة التاريخي في هذا النطاق، كما أن لهذا الموقع أهمية استراتيجية عسكرية هامة جداً، فهي تحتوى على المحاور الثلاثة للحركة في سيناء من الشرق إلى الغرب، وهي عبارة عن مجموعات من الطرق الشريانية العريضة التي تستحيل الحركة الميكانيكية خارجها، وهذه المحاور تشكل بامتدادها من الشرق إلى الغرب طرق المواصلات والحركة المدنية والعسكرية بين فلسطين ومصر، فهذه مفاتيح إستراتيجية إذا أحسن التحكم فيها وتأمينها عسكرياً أمكن الدفاع وتأمين الحدود الشرقية لمصر،

ومن ناحية أخرى فإن موقع هذه المحافظة يشجع السياحة الداخلية بينها وبين محافظات جمهورية مصر المختلفة، وبالتالى يمر بها من السوق السياحى المحلى والإقليمى، لتعدد منافذها ممثلا في. منفذ رفح البرى، طابا، ميناء نويبع وطريق الحج الإسلامي مما يشجع، جذب السياح من الأقاليم المجاورة ويحد من خروج المصريين لقضاء أجازاتهم في الضارج، الأمر الذي يؤدي لتوفير العملة الصعبة، والرواج الداخلي للدولة ككل، ولحافظة شمال سيناء بصفة خاصة.

وتتكون محافظة شمال سيناء من ستة مراكز إدارية هي: (١) انظر الجدول التالي

⁽١) إدارة الإنتاج والشئون الاقتصادية: كراسة البيانات الخاصة بالخريطة الاقتصادية لمحافظة شمال سيناء، يونية ١٩٨٨.

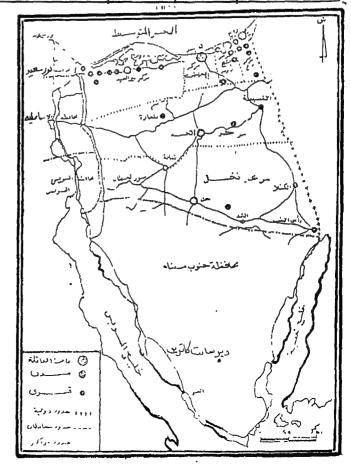


موقع محافظة شمال سيناء

المصدر: محافظة شمال سيناء العيد القومي ٢٥ إبريل ١٩٨٣ الهثية العامة للاستعلامات

nverted by	1111	Combine	- (no s	tamps	are appl	ied l	oy regis	tered	versi	on)

-14	عددالسكان	الساحة	المركز/ المدينة	
الضبواحي والقرى	(نسمة)	(کم۲)		
أهم الضواحي: السلام، أبو صفال. الساعيد، ويضم أيضا وادى	٥٤,٠١٧	177	١-مــركــزىمـــدينة	
العريش.			العريش	
القرى هي: بالبطة، رمانة، رابعة، نشل بمزار، ويصل عندهم ١٠	174,.7	٧,٨٥٧	٢- مركز بئر العبد	
قدى.	۸۲۷,۵۱	1.,77	٣-مركز الحسنة	
أهم القرى: الجفجافة، للفارة، القسيمة ويفداد. •	۲,۵۱۰	11,.78	٤ مركز تخل	
أهم المناطق: رأس النقب، بثر جديد، التمد والكوبتيلا.	14,400	YAY	ه-مركز الشيخ زويد	
أهم القرى: أبر طريلة، الجودة، التلاق الخروية، نسمة والقريعة.	77,777	۶۰٦	٦-مــرکـــزرقح	
وتعد رفح مدينة العدود المشهورة التي كانت لها (ممية خامسة في				
تاريخ مصدر القديمة والعديثة، ومازاك المعبر الرئيسي للمرور				
داخل الجمهورية ريضم ه قرى.				
	177,737	Y4,6VA	المجموع	

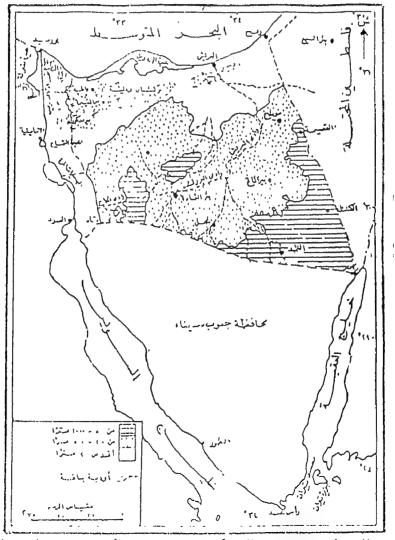


شكل رقم (٢) محافظة شمال سيناء التقسيم الإدارى للمحافظة حسدر: مركز المعلومات بمحافظة شمال سبيناء

إذن المساحة الكلية لمحافظة شمال سيناء ما يقرب من ٢٠٠, ٣٠ كم٢، تمثل نحو ٨, ٢٪ من المساحة الكلية لجمهورية مصر العريبة، وعدد سكانها ما يقرب من ٦٦٣, ٦٦٣ نسمة.

المظاهر التضاريسية لمحافظة شمال سيناء:

تتنوع مظاهر السطح في ربوع هذه المحافظة من منطقة لأخرى على النحو التالي:



المسدر/ د. محمد صنفى الدين أبو العز- مورفولوجيه الأراضى المسرية (القاهرة) ١٩٦٦ عد ١٩٦٦ (يتصرف)

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

١- خط الساحل:

يتكون من مياه ضحلة بفعل تراكم ارسابات دلتا النيل المحمولة شرقا بواسطة تيار جبل طارق الجنوبي، ويبرز ساحل سيناء الشمالي ببطء، رمليا منخفضاً واطئاً، يحمل هو الآخر بصمات تلك الإرسابات بحيث يكاد يكون ساحلاً نيلياً إلى حد أو آخر. فطمي النيل المنقول يمتزج برمل الساحل الأصيل في شريط خطى دقيق، كأنما يضع خطأ مسودا تقيلا تحت نهاية أو بداية الصحراء.

وكما يتوقع، تقل نسبة هذا الطين والصلصال وتزداد نسبة الرمل بالبعد عن المصدر الدلتاوى. على أن في هذا ما يكفى لكى يعطى خط الساحل بوجه عام طابعاً لزجاً وليؤكد ضحالته، كما ينقط خلفيته بسلسلة من السبخات والرقع الملحية، وهذا ما يفسر بُعد كل موانيه ومدنه نصو الداخل بضعة كيلومترات سواء منها القديمة أو الحديثة، كما يترك اثره وبصماته أيضا على الهيكل التخطيطي والعمراني الحالي.

٢- سهل الطيئة:

تبدأ سلسلة المستنقعات والسبخات، التي تعكس طبيعتها تلقائيا في أسمائها، بالملاحة جنوب بور فؤاد، حيث تكاد تبدو بحيرة داخلية منقطعة من جسم بحيرة المنزلة الكبير. والملاحة بدورها تحتل مثلث سهل الطينة الذي يشير اسمه إلى أصله الدلتاوي، وهو عبارة عن أرض على شكل مثلث عند بور فؤاد، فكأن الطرف الدقيق الشمالي الغربي الأقصى من سيناء هو نيلي صرف.

٣- بحيرة البريويل:

تلى سبخة البردويل وامتدادها الغربي الزرانيق، البحيرتان (بحيرة واحدة في الحقيقة) وإنما البردويل هي البحيرة الأم والزرانيق لسان ضيق متطاول منها المساحة الكلية ٥٠٠ ، ١٦٤ فدان، وهي تتوسط الساحل وتتوجه بقوسها المحدب الميز الذي يذكر بنمط بحيرة المنزلة وبأكثر منه نمط بحيرة البراس. يفصلها عن البحر لسانان أرضيان متقابلان من الجانبين، وتعد هذه البحيرة من بين المظاهر المرفولوچية الرئيسية لشمال سيناء، وهي بحيرة ضحلة، وتنقسم إلى ثلاثة أحواض تتمثل من الغرب إلى الشرف:

- (أ) النراع الغربية ومساحتها نحو ٤٨٠٨٠ فدانا وتمتد من الشمال الشرقي إلى الجنوب الغربي لمسافة ٤٦ ك م، أقصى اتساع لها ه ٢٠ ك م.
- (ب) الحوض الشرقى وهو أكبر أقسام البحيرة الثلاثة، ويحتل قطاعا من الساحل طوله ٣٧ ك م، ويبدأ هذا الحوض ضبيقا في الشرق، ثم يزداد اتساعاً بالاتجاء غربا بالقرب من الذراع الغربية حيث أقصى اتساع البحيرة.
 - (جـ) بحيرة الزرانيق شرق الحوض الشرقي لمسافة ١٥ كم.

وتتصل ببحيرة البردويل ببعض الخلجان والمستنقعات والملاحات التي يتوقف ظهورها على درجة طغيان مياه البحر أو ترسب الرمال من الجنوب، وهي تؤلف نحو ١٣٪ من مساحة البحيرة، ويبلغ عدد الجزر في هذه البحيرة ١٥ جزيرة، تؤلف مساحتها نحو ٢,١٪ من جملة مساحة البردويل، وتعد أعلى بحيرات مصر الشمالية في نسبة ملوحتها لبعدها عن الدلتا واعتمادها تماماً على مياه البحر، وتزداد الملوحة بالبعد عن الفتحات التي تصل البحيرة بالبحر وفي الهوامش الضحلة التي كثيراً ما تتعرض الجفاف وتتحول إلى شطوط ملحدة.

٤- نطاق السهول:

بين خط الساحل وخط كنتور نحو ٢٠٠ متر، تتحدد سهول سيناء التي تعد استمراراً لصحراء شرق الدلتا، مساحة هذا النطاق ٢٠٠ كم٢. تتراوح في اتساعها حول ٥٥٠، واكنها نتسع كثيراً في الغرب لتبدأ قرب السويس، ثم تضيق في الوسط، وفي أقصى الشرق تختفى بلا انقطاع في سهول جنوب فلسطين الساحلية وهذه السهول في مجموعها تحمل شرايين الطريق التاريخي بين مصر وفلسطين.

٥- الكثبان الرملية:

يلاحظ أن السهل الشمالى يشكل في الجزء الأكبر منه رقعة متصلة بلا انقطاع تشبه أن تكون بحر رمال صغيرا. بحر رمال سيناء، فيما هو يتقطع ويتخلخل في جزئه الجنوبي إلى جزر رملية متفرقة ومجموعات كثبان متباعدة. والذي يضع نهاية لامتداد الكثبان ويحدده جنوبا هو حاجز خط المرتفعات القاطع الذي يقع في مقدمه الهضبة الوسطى.

وعلى المستوى التحليلى: فجغرافياً، يصل ارتفاع الكثبان أحياناً إلى ١٠٠ متر واقتصادياً، تعد الكثبان خزان مياه الأمطار الطبيعى، ومن ثم عماد أساسى للحياة الاقتصادية والعمران البشرى. أما عمرانياً، فهى مع ذلك تهديد دائم لطرق المواصلات والمساكن تقوضها. فيما عدا هذا فالواقع أن وجود الكثبان هنا مع المطر قد دمغ الاستقرار والاستغلال البشرى بطابع منفرد، إذ خلق نمطا متميزاً من الواحات هو واحات الكثبان. وفي هذه المنطقة بعض الجبال المتناثرة، ويمر فيها بعض الوديان، ومناطق لاتعلوها الرمال مثل منطقة السر شرق المغارة (١).

٦- وادى العريش:

ويعتبر وادى العريش إحدى دعائم التنعية بالمحافظة، ويعد أهم الأودية ليس فى سيناء فحسب بل فى مصر كلها. وتتجمع مياه الأمطار الساقطة عليه وعلى روافده، فى السنوات غزيرة الأمطار التكون سيولاً جارفة تقضى على كل ما فى مجراه إلى أن يصب فى البحر المتوسط. ونظراً لعدم انتظام السيول، فإن وادى العريش عندما تجرى فيه السيول يتحول إلى نهر فعلى، لا يلبث أن يتحول إلى واد جاف تعاماً عند انتهاء السيل. يمثل هذا الوادى مظهرا من أهم المظاهر الجغرافية فى شبه جزيرة سيناء، إذ أن حوض تصريفه المائى يؤلف ما يقرب من ثلث مساحتها الإجمالية، وينتظم الوادى وروافده الرئيسية والثانوية فى نمط شجرى يعد مسئولاً عن نظام التصريف المتوسطى فى كل أنحاء سيناء الشمالية والوسطى فيما عدا الهامشين الشرقى والغربى اللذين ينتميان إلى نظام التصريف «الغودى» صوب خليج العقبة شرقا أو خليج السويس غربا. وتنساب مياه وادى العريش من مرتفعات العجمة— على منسوب ١٠٠٠ متر.. صوب الشمال متفقة فى هذا مع الانحدار الاقليمي العام بعني ، ١٠٠٠ متر في مسافة ١٢٠ كم.

⁽۱) د. محمد صنفي الدين أبو العز: مورفولوچية الأراضي المصرية، القاهرة سنة ١٩٦٦ ص ص ٢٧٥-٢٨ه. د. جمال حمدان: شخصية مصر – دراسة في عبقرية المكان، القاهرة ١٩٨٠.

A. Shata: Ground Water and geomorphology of the northern sector of Wadi El-Arish Basin, B.S.G.E., 1959,pp. 229.230.242,-

F.W. Moon, H.Sadek: Topography and geology of Northern Sinai, Cairo, 1921.pp.10.11.15.

٧- مجموعة الجبال:

هناك العديد من الجبال المقببة والمرتفعات المحدبة تنتشر بأعداد كبيرة جداً على صفحة الهضبة: يفصل بينها وتجرى في فجواتها روافد وادى العريش العديدة، فتكسب هذه الفتحات الجبلية قيمة إستراتيچية كبرى كطرق المواصلات والحركة الطبيعية إلى جانب تركز الأبار والينابيع في باطنها، وتعبيرا عن هذا التداخل بين الجبال والأودية نجد عادة في كل محلية جبلا وواديا وبئراً تحمل نفس الاسم، أهم هذه الجبال جبل المغارة ذلك الجيب الطبوغرافي يعد من أهم المعالم لتحكمه في الطريق الأوسط، وكذلك جبال الحلال، الجدى، يلج، شعيرة، صلفة. إلخ، والملاحظ أن هذه الجبال نادراً ما يتعدى ارتفاعها الألف متر، كما أنها أعلام مفرده وليست سلسلة متصلة كما هو الحال في مرتفعات جنوب سيناء (۱).

وتحتل منطقة القباب هذه مساحة تزيد على ١٣,٠٠٠ ك م٢، ويحدها من الشمال نطاق كثبان البحر المتوسط التي تمتد غربا إلى منطقة قناة السويس وشمالا حتى ساحل البحر المتوسط (٢).

كل هذه الظواهر الجِيمورفواوچية تعد موارد دسمة للجذب السياحي وأساس النمو العمراني والتنمية السياحية والمشروعات المستقبلية بمحافظة شمال سيناء كما سيتضح من العرض التالي.

سكان شمال سيناء:

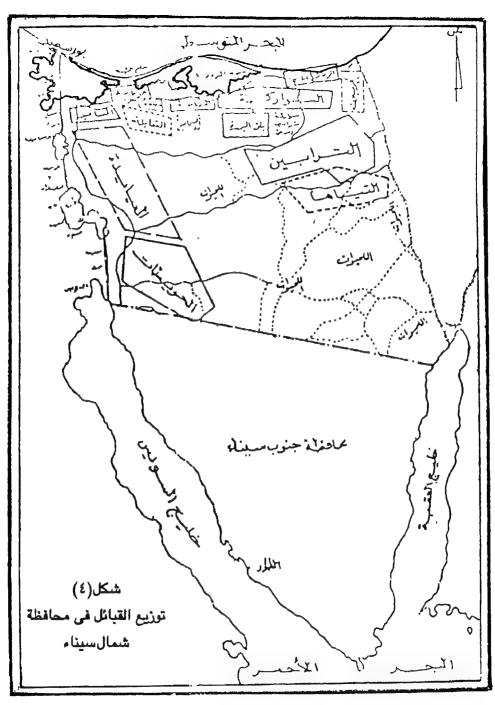
ينحدر السكان بشمال سيناء من سلالات المصريين القدماء والبدو النازحين إليها من شبه جزيرة العرب والدول العربية المجاورة، ومن أهم القبائل التي بقي لها أثر بتلك المنطقة السواركة في القسم الشرقي بالعريش وبثر العبد، الرميلات بالعريش ورقح، الترابين بجبل

⁽١) انظر خريطة التضارييس، + د. محمد صفى الدين أبو العز (مرجم سابق) ص١٩٥- ٢٢٥٠

A.Shata, op. Cit., pp.110,234.

د، جمال حمدان (مرجع سابق)، می۱۲۵، ۲۹۵، ۷۱۵.

⁽٢) د. محمد صفى الدين أبو العز (مرجع سابق) ص٥٠٣٠،



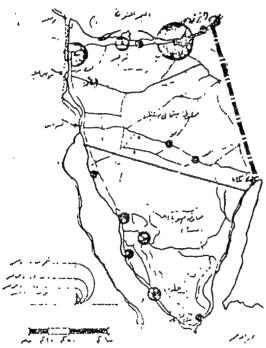
المصدر : عبده مباشر، إسلام توفيق :

سيناء الموقع والتاريخ، القاهرة - ١٩٧٨ ص ٢٥.

المفارة ومعظمهم من غزة، وقبيلة البياضية بين القنطرة شرق والعريش، إضافة إلى قبائل العقايلة والسماعنة، الأخارسة، والمساعيد والنواغرة، اللحيوات والعبايدة (١).

ويتضح من التحليل الإحصائي بكراسة البيانات الخاصة بالخريطة الاقتصادية للمحافظة أن البداوة هي السمة الأصلية الميزة للحياة في شمال سيناء حيث ينتشر البدو كرعاة متنقلين أو مستقرين حول الآبار والعيون والواحات المتفرقة، ويؤلف البدو بشتي مراكن المصافظة نحو ٤٥٪ من مجموع السكان البالغ عددهم نحو ١٣٦, ١٣٦ نسمة، أما النسبة الباقية ٤٦٪ فهم حضر تتمثل أعلى نسبة لهم في العريش العاصمة يليها رفح بتفاوت كبير. أما باقى المراكز فالبداوة هي الصفة الغالبة وأقلها في هذا المجال رفع ثم الشيخ زويد وأكثرهم الحسنة وتخل (٢).

وشيمال سيناء من أكثر مناطق شبه جزيرة سيناء كثافة سكانية، ترتبط مدنها وتجمعاتها السكانية الرئيسية في ساسلة متعاقبة الطقات على المحور الشحالي الملاصق لسناحل البنجس المتسوسط، ومن أهمها من الشيرق إلى الغرب: رقح: الشيخ زويد، العريش، بئر العبد، وأقل الجهات سكاناً نخل والحسنة في الداخل، فالسبهول الشيمالية هي الموطن الرئيسسي للاستشقيران الدائم الكامل في سيناء، فيهنا تصونصف سكان سيناء ككل. وهنا العقد الفريد من التجمعات، وهنا خط فلسطين الحديدي.



شكل (٥) أحجام التجمعات العمرانية بسيناء

⁽١) انظر خريطة توزيم القبائل في محافظة شمال سيناء.

⁽٢) إدارة الإنتاج والشئون الاقتصادية: كراسة البيانات الخاصة بالخريطة الاقتصادية شمال شينا - يونيو 1111

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

وتختلف الأنشطة الاقتصادية للسكان باختلاف الموقع الذي يعيشون فيه، وما ينتجه هذا الموقع من موارد للثروة البشرية (١).

والنشاط البشرى الرئيسى حكمته ظروف الحياة، فقاموا بتربية الإبل والأغنام، والزراعة وخاصة الفواكة، كما أن النخيل ظاهرة شائعة وواضحة بشمال سيناء، كذلك صيد الأسماك من بحيرة البردويل، وتربية السمان، حيث إنه طبق شهى يفضله السائح، كما يضاف إلى ذلك التجارة.

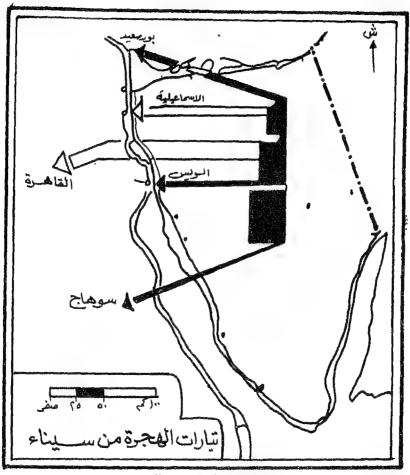
⁽۱) د. جمال حمدان (مرجع سابق)، ص٦٩ه.

خريطة أحجام التجمعات العمرانية بشمال سيناء.

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

حركة واتجاهات الهجرة:

تعتبر محافظة شمال سيناء حتى تعداد ١٩٧٦ من المحافظات الطاردة للسكان بوجه عام، ويمكن ارجاع ذلك للأوضاع السياسية في شبه جزيرة سيناء والحروب التي مرت بها، مما أدى إلى تذبذب الظروف الاقت صادية وانعدام الاست قرار بالمنطقة وشجع



سمك السهم يدل على نسبة الهجرة

المصدر: من واقع بيانات الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء التعداد الشامل سنة ١٩٧٦.

الهجرة منها للمحافظات المصرية وأخصها القاهرة، فالإسماعيلية، فبورسعيد ثم السويس. وأخيرا سوهاج . وهناك اعتبارات عديدة حددت هذا الترتبيب لا مجال هنا لسردها .

ولكن مع توقيع معاهدة السلام والجلاء المرحلي لإسرائيل من سيناء، بدأت حالة الاستقرار لاتاحة الفرصة لمجالات اقتصادية عديدة منها حركة التعمير والتنمية السياحية

بالمنطقة، مما حد من الهجرة، بل وقد أصبحت محافظات سيناء بوجه عام مناطق جذب سكانى وتشجع الهجرة إليها للمساهمة في مشاريع التنمية والتعمير المتشعبة، ولو أنه من الصعب تقدير الموقف الدقيق لهذا الوضع لحين صدور التعداد الأحدث من تعداد ١٩٧٦ الذي حددت على أساسه التقديرات الحالية،

المقومات الطبيعية للجخب السياحي لشمال سيناء

ساحل محافظة شمال سيناء:

يتمتع ساحل محافظة شمال سيناء بمقومات هامة طبيعية وفقا لتقسيم نوعى يأخذ في اعتباره الملامح الأساسية لكل قطاع ساحلى كوحدة شاطئية متميزة، وفيما يلى هذه الشطأن من الشرق إلى الغرب.

١- شاطئ رفح/ أبو شنار.

٢- شاطئ أبو شنار/ الشيخ زويد.

٣- شاطئ الشيخ زويد،

٤- شاطئ الشيخ زويد/ المسيدة.

ه- شاطئ المصيدة/ الخروبة.

٦- شاطئ الخروية.

٧- شاطئ الخروبة/ أبوسكيك.

٨- شاطئ أبن سكيك.

٩- شاطئ أبو سكيك/ نجمة سيناء.

⁽١) خريطة تيارات الهجرة من سيناء.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- ١٠ شاطئ نجمة سيناء.
 - ١١- شاطئ أبو صقل.
 - ١٢ شاطئ العريش.
 - ١٢- شاطئ المساعيد،
 - ١٤- شاطئ الميدان.
- ه \ شواطئ بحيرة البريوبل وجزرها الداخلية.
 - ١٦- شاطئ رمانة.
 - ١٧- شاطئ بالوظة.

ونجد أن هذه الشواطئ لكل منها ما يميزها ليس طبيعياً همسب، ولكن تضاريسياً وديموغرافياً أيضاً، ومنها ما هو مستغل حاليا كشواطئ رفح، الشيخ زويد، العريش، المساعيد، رمانة، ومنها ما هو مهياً للاستغلال كالمسيدة ونجمة سيناء والفروبة. أما الشواطئ الأخرى فهي مازالت بكراً تماماً.

ونجد أن الظروف الطبيعية اساحل شمال سيناه كما سبقت الإشارة - متنوعة فشاطئ رفح وأيضا الشيخ زويد من أهم الشواطئ التي تقترن بالتجمعات البدوية التى تحترف الزراعة كحرفة أساسية، كذلك المنتجات البيئية، ونجدهما يمتازان بالهدوء والرمال الناعمة والكثافة الكبيرة لأشجار النخيل والفواكه المثمرة، ويكاد ينفرد شاطئ المسيدة عن غيره من الشواطئ في أنه عبارة عن خليج صغير نشأ بين الغرود الرملية نتيجة لظاهرة المواجزر، أما شاطئ الخروبة فسمته الأساسية الاتساع ونظافة الشاطئ، وما أن تصل إلى شاطئ أبو سكيك حتى تتضح لنا ميزة الغرود الرملية الملاصقة للساحل بأشكال هندسية طبوغراغية تكسب الساحل سمة جمالية كبيرة، أما شاطئ نجمة سيناء فهو الشاطئ المنفرد بغروده الرملية وكثافة أشجار نخيله، ورغم أن منطقة كأبى صقل تعد احدى المناطق بغروده الرملية وكثافة أشجار نخيله، ورغم أن منطقة كأبى صقل تعد احدى المناطق العمرانية، فلا زال لشاطئها سمة الاتساع، وأما شاطئ العريش فلا يزال الملاذ الأول

والمصيف الهام رغم وجوده أمام الكتلة السكانية والعمرانية للمدينة العاصمة. وينفرد شاطئ المساعيد بخاصة عدم وجود أشجار النخيل وتراجعها إلى ما وراء ضاحية المساعيد في شكل مجموعات متناثرة في الأراضي الواطئة بين الغرود الرملية، أما شواطئ وجزر بحيرة البردويل: فتمثل قطاعاً طبيعياً وتضاريسياً لا يوجد له مثيل آخر داخل إقليم شمال سيناء حيث الغرود الرملية التي تحيط بها من كل جانب منحسر عن الشاطئ تارة، ومتسللة إلى داخل المياه تارة أخرى، وهي تعد ملاذاً للطيور المهاجرة (۱).

الصحارى والوديان:

كلما اتجهنا جنوبا ازدادت صحارى شمال سيناء اتساعاً وجفافاً حتى المنطقة الوسطى التي هي عبارة عن هضبة يصل ارتفاعها ١٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر، ويضيف وادى العريش بقروعه سمة طبيعية أخرى يمكن أن تتيح بُعداً.

ولعل صورة الصحراء بطبيعتها ذاتها وقطرتها نفسها هى المكان الأمثل المنشود للجذب السياحى لكل من ينشد الهدوء والطبيعة هريا من التجمعات الحضرية بالمدن، وما يتمثل فيها من اكتظاظ سكانى وما تزخر به من حركة وضبيج وضوضاء، وما تفرضه الحياة فيها من دأب مستمر على العمل وكفاح للكسب وما يصاحب ذلك من توتر وقلق.

إنها بحر من الرمال بلا حدود.. الغرود امواجه والجمل سقينته والعيون والآبار محطات تموين فيه والتجمعات السكانية على مشارف العمران موانيه.. إنها بيئة تتميز بصفاء الجو ونقاء الهواء وجفاف الطقس بعيدة عن التلوث بكافة صوره، إنها عالم من الهدوء والسكون، إنها ذلك المجهول الذي لا يكشف عن غموضه وأسراره.. إنها المكان الأمثل اسياحة المضيمات والمعسكرات التي تعتبر من سياحات العصر، إنها الصحراء بفطرتها والتي تجتذب سياح العالم المتحضر الذين يجدون فيها البديل عن عالمهم المصنوع ومظاهره المصطنعة.

أشجار النخيل:

رغم عدم وجود احصاءات دقيقة لأشجار النخيل، إلا أن كثافتها واتخاذها أشكالاً (١) الملامع الطبيعية والديمرغرافية والبيئية الأساسية لشاطئ البحر المتوسط في محافظة شمال سيناء، دراسة غير منشور، ١٩٨٤.

جمالية متعددة هي مظهر من أهم مظاهر مقومات الجذب الطبيعي في شمال سيناء.. وتجدر الإشارة هنا إلى أن أشجار النخيل الكثيفة ترتبط أساساً بشاطئ العريش لتختفي في منطقة مصب وادى العريش ومنطقة أبو صقل، ثم تعود إلى كثافتها في سلسلة متصلة لا تنقطع بمحاذاة الساحل حتى الحدود الدولية شرقا. أي شاطئ رفح حيث يتخللها النشاط الزراعي المكثف، ونجد أن أشجار النخيل تنتشر أيضا في شكل مجموعات كثيفة في الناطق المنطقة المحمورة بين غرب العريش حتى القنطرة شرق (١).

الغرود الرملية:

تعد منطقة الغرود الرملية الملامسقة للساحل الشمالي وجنوب الطريق الرئيسي التنظرة/ العريش من أهم معالم شمال سيناء الطبوغرافية، وتكسب هذه الغرود أو بحر الرمال سمة طبيعية جمالية للمنطقة تسهم اسهاماً بالغاً في تشكيل ملامح وجه المنطقة الطبيعي وخاصة أنها ترتبط بشريان الحركة التاريخي الشمالي مقتربة من الساحل تارة ومتباعدة في جوف مناطقها الوطيئة مجموعات من النخيل تارة ثانية، واحتضانها لعدد من التجمعات السكانية تارة ثالثة.

عين الجديرات: تعد أحد معالم القطاع الأوسط لسيناء، وترجع أهميتها في كونها العين الطبيعية ربما الرحيدة في شمال سيناء تجود بمياهها العذبة في منطقة مسخرية بالقرب من القسيمة (٢).

المناخ:

يعتبر المناخ عنصراً أساسياً من عناصر الجذب السياحي وخاصة لهؤلاء الذين يرغبون في قضاء عطلة ينعمون فيها بالراحة والاسترخاء، كما أن له أهميته القصوى في تحديد طول الموسم السياحي بالمناطق السياحية بالمحافظة. حقيقة لقد أتاح الموقع الجغرافي لشمال سيناء أن تدخل معظم أرجائها ضمن المناخ الصحراوي بظروفه المناخية المعروفة، إلا أن ساحلها الشمالي يقع ضمن المناخ المعدل الدفئ، ولقد أضاف وجود البحر

⁽١) الإمكانات السياحية في شمال سيناء (محافظة شمال سيناء إدارة السياحة، ١٩٨٤).

Dames and Moore: In Association With Industrial Development S.A. Sinai Development Study, Final Rep-ort, Cairo1985. Vol.4.

⁽٢) نفس المراجع.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

منة الاعتدال إلى مناهه، فهو مائل للحرارة صيفا مع الجفاف والسماء الصافية ويعض السحب المنفضة قرب الساحل في الصباح الباكر والشتاء يميل إلى البرودة، مع سقوط المطر النسبي.

وفيما يتعلق بدرجات الحرارة نجدها بصفة عامة على الساحل أقل من الداخل، أى تزداد بالاتجاه من الساحل نحو الجنوب، فتتراوح معدل درجاتها شتاء ما بين ألم، ٢٠ أم، وفي الربيع نجدها متغيرة ما بين ١٣ م ٤٠ ٢ أم، ولكن الموجة الضماسينية الحارة قد ترفعها إلى ٤٠ م، أما في الصيف فتتراوح ما بين ١٨ م، ٥ م م (١)،

وبالنسبة للإشعاع الشمسى: نلاحظ أن أشعة الشمس متوفرة في العريش، حيث تصل أقل فترة لسطوع الشمس خلال الشتاء لنحو لا ساعات في اليوم، تزيد لأكثر من لا ساعة أثناء الصيف، وهذه الساعات الصحوفي الشتاء تكسر من حدة الجو البارد أثناء بعض الموجات التي قد تحدث في هذا الفصل.

وفيما يتعلق بنسبة التغييم بالعريش، فيتضح من التحليل الاحصائى الخاص بذلك أن المتوسط السنوى للتغييم بمدينة العريش بالذات ٣١٪ وحيث إنها أكبر مدن المحافظة وتتركز بها ويضواحيها أغلب المشاريع السياحية، فهى نسبة مناسبة خاصة في الصيف لكسر حدة الحرارة في هذا الفصل.

وبالنسبة الرياح نجد أن شمال سيناء يتميز عموما بالسرعة المتوسطة الرياح، وهي الشتاء متغيرة وتكون جنوبية وتزيد سرعتها ما بين المعتدلة والخفيفة، وفي الربيع تهب من كل الاتجاهات وتتراوح ما بين الشمالية والشمالية الشرقية والشمالية الغربية والجنوبية التي تكون عادة محملة باترية الضماسين، وفي هذا الفصل تكون أقصى سرعة للرياح. وصيفا تكون الرياح بين الشمالية والشمالية الغربية والجنوبية النشطة غالبا تكون أيضا خماسينية مترية ولكنها أقل تأثيرا عن تلك التي تهب في الربيم (٢).

⁽١) تحليل جعول عناصر المناخ لمحافظة شمال سيناء بالمجلد ٢ للبيانات والمعلومات- مركز المعلومات والمتابعة- بالمحافظة.

The Arab Bureau for Design and Technical Consultation, Egyptian Team for Planing and DeVelopment: North Sinai, January1985. Cit., Vol. 3, pp. 1-4 Damed and Moore, op. 3.pp. 1-4.

إدارة الانتاج والشئون الاقتصادية: كراسة البيانات الفاصة بالغريطة الاقتصادية لمحافظة شمال سميتاء، ١٩٨٨

أما الأمطار فهى شتوية وتسقط بمعدلات متفاوتة، فكميتها السنوية أكبر ما تكون على الساحل وتتناقص بالاتجاه جنوبا، وتتراوح كميتها ما بين ٨٠٠ مللميتر فقط فى السنة، كما تتزايد بالاتجاه شرقا وتصل إلى ١٠٠ مللميتر فى العريش، ثم تتزايد بسرعة فتصل إلى ٣٠٠ مللميتر فى رفح، وفى الربيع تكون غزيرة ورعدية فى بعض الأحيان ربما تؤدى لسيول، كما تتميز الأمطار بطبيعتها المحلية،

وبالنسبة للرطوبة فالمتوسط السنوي يبلغ نصو ٧٠٪ على الساحل الشمالي وتقل تدريجيا حتى تصل لنحو ٤٠٪ في داخل الصحراء(١).

يتضح من هذا التحليل أن المناخ بعناصره المختلفة غير منقر للسائح أغلب شهور السنة وخاصة فترة الذروة، ويتضح أهمية هذا العنصر كمقوم سياحى إذا أضغنا لذلك درجات حرارة مياه البحر ووضعت فى الاعتبار، حيث قد اتضح من التحليل الاحصائى لها أن الموسم السياحى وخاصة المرتبط بالرياضيات المائية يمتد من منتصف مايوحتى منتصف سبتمبر، قإن البحر فى تلك الفترة مناسب لأى رياضة مائية، أما بعد هذا التاريخ فيعتبر خطراً وغير مستحب وخاصة للسياحة لكثرة الدوامات البحرية لتأثير ظاهرة الموالجزر. كما يلاحظ تغيير مستوى سطح البحر من الشتاء إلى الصيف بما يعادل ٢٥ سم، حيث مستواه أعلى فى الصيف منه فى الشتاء (١).

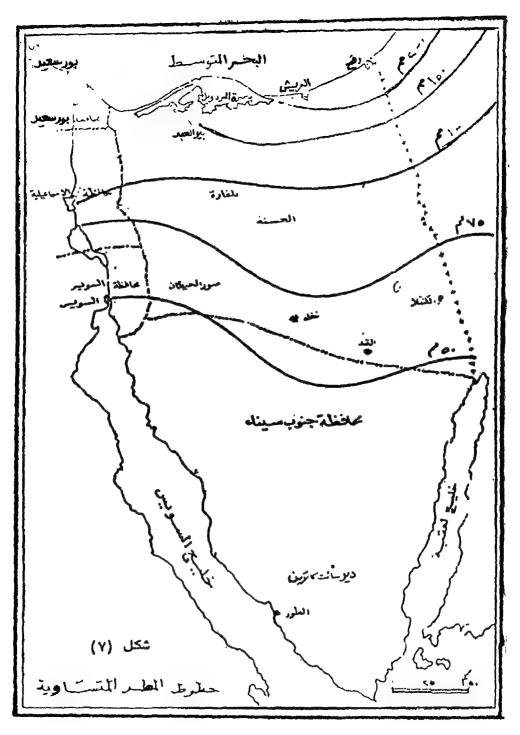
فنتيجة لكل تلك الاعتبارات، نجد ظروف سياحة الترويح المائى مواتية ومهيأة وخاصة لسياح دول الشمال، ولكن بطبيعة الحال الرياضات المائية في البحر الأحمر منافس شديد في هذا المجال. لذا يجب أخذ ذلك في الاعتبار، وزيادة صنوف تلك الرياضات خشية الملل وللقدرة على مواجهة المنافسة.

⁽١) انظر خريطة خطوط المطر المتساوية+ نفس المراجع.

⁽٢) تحليل جدول درجات حرارة مياه البحر في المجلد ٢ للبيانات والمعلومات-مركز المعلومات والمتابعة-محافظة شمال سيناء.

حديث مع مدير مركز المعلومات بالمعافظة أثناء الزيارة الميدانية.

reed by 1111 Combine - (no stamps are applied by registered version)



المعدر: تقرير الكثب العربي ١٩٨٦

nverted by Liff Combine - (no stamps are applied by registered version

المقومات البشرية للجذب السياحي في محافظة شمال سيناء

إن المقومات البشرية الجذب السياحى تتمثل فى البينات الاجتماعية، الثقافية والاقتصادية، وفيما يتعلق بالبيئة الاجتماعية نجد أن هذا المجتمع تجسده القبيلة البدوية العربية التقليدية، وهذا المجتمع عبارة عن بدو وحضر. من أهم خصائص البيئة الاجتماعية هنا احتفاظ الوجود الاجتماعي بعلامح أساسية أكسبته خصائصه المتميزة بل إن حبات وجزئيات عقد التراث ممثلة في الأسر والعشائر تختلف كل حبة فيه عن الأخرى مما زاد هذا العقد بريقاً وتميزاً. إن تصاعد خيط العادات والتقاليد تصاعدا متنوعاً في السلوكيات وما تفرزه المواقف من درجات استجابة متنوعة تتراوح ما بين كرم الضيافة والأخذ بالثار. من أهم نتائج هذا النظام الاجتماعي مجموعة من العادات والتقاليد المترابطة بالأفراح كزفة العروس البدوية على سبيل المثال.

وفيما يتعلق بالبيئة الثقافية في شمال سيناء نجد أنها نتاج العوامل الآتية: عقيدة الانتماء المصرى الراسخة في النفوس. كذلك الصراع المسلح بكافة صوره وأشكاله الذي تعرضت له المنطقة خلال فترات التاريخ المتعاقبة كما سبق التوضيح، إضافة إلى الاحتلال الأجنبي الذي تعرضت له هذه المنطقة وحركات التحرر. وتلاحظ أن العزلة كانت من أهم نتائجها تشرنق المجتمع وحفاظه على خصائصه وتلبية سكانه لنداء حاجته المعيشية الضرورية فكراً وأسلوباً وأداء.

كان من أهم نتائج هذه العوامل المجتمعة العرف والتقاليد والعادات ومظاهر التراث الفنى البيئى مع استخدام أدوات موسيقية متميزة وفنون تشكيلية خاصة ووجود مجموعة من الأمثال الشعرية والملاحم واللهجات المحلية.

وبالنسبة البيئة الاقتصادية نجد أن الظروف العسكرية التي مرت بسيناء قبل الانفتاح القومي عليها عام ١٩٧٩ قد أحدثت مشاعر خوف بما ستأتى به الأيام في ظل ظروف طبيعية واقتصادية قاسية، وكان ذلك بمثابة التحدي الذي قابله المجتمع المحلى بقيامه بتوظيف فكره وجهده توظيفاً اقتصادياً يؤمن مستقبل أبنائه. ونجد أن زراعة النخيل بهذه الكثافة الكبيرة كأشجار معمرة مؤشر دال على هذه الحقيقة. ومن مظاهر تراث مجتمع محافظة شمال سيناء اقتصاديا البيت العرايشي كوحدة اجتماعية واقتصادية متكاملة،

ونماذج المسكن البدوى وغيرها، وجميعها نتاج لفلسفة اقتصادية متوافقة، علاوة على مجموعة من وسائل الفن الإنتاجي البيئي للمطروزات والمشغولات المتميزة (١).

هذه كلها مواد دسمة للجذب السياحي للمنطقة وتراث يصعب تجاهله، لابد من أخذه في الاعتبار لكل زائر وسائح لتلك المحافظة.

المقومات التاريخية والأثرية للجذب السياحي بمحافظة شمال سيناء

نظراً لموقع شمال سيناء الاستراتيجي ومكانتها التاريخية السابق تحليلها وأهمية المنطقة كجسر العبور التاريخي للرموز والمعتقدات الدينية والرسالات السماوية الثلاث، فلا غرابة أن تمتلك هذه المنطقة مقومات السياحة الثقافية، أن تتمتع بثروات تاريخية وأثرية هامة ممثلة في مجموعة من الطرق التاريخية والدينية التي تنتائر على جنباتها المدن القديمة والقلاع والحصون والاستحكامات الحربية.

ومن بين أهم الطرق والدروب التاريخية (٢):

طريق الصرب والتجارة الشمالي: نظراً لأهمية هذا الطريق في الفكر المسكري الفرعوني القديم نجد أن أحد ملوك المهد الفرعوني قد قام بتسجيله في نقوش مازالت حتى يومنا هذا على جدران معبد آمون بالكرنك. وشهد هذا الطريق أحداثا وحملات عسكرية متعددة، لذا لم يكن غريباً أن تنتشر معظم المدن القديمة والقلاع والمصون والاستحكامات الحربية على جانبيه لأهميته التجارية خاصة في فترات الاستقرار. كذلك شهد هذا الطريق الفتح الإسلامي ومن ثم فتح بيت المقدس، ثم تعرضت مصر خلال الصراع العربي الاسرائيلي لعدد من الاعتداءات العسكرية عبر هذا الطريق في أعوام ١٩٤٨، ٢٥٥١، ١٩٧٧، إلى أن توج الإنسان المصرى انتصاراته التاريخية بنصر أكتوبر سنة ١٩٧٧ خلال هذا الطريق أيضا.

⁽١) محافظة شمال سيناء: الإمكانات السياحية في شمال سيناء وادارة السياحة، ١٩٨٤.

محافظ شمال سيناء وآخرون: شمال سيناء، البيانات الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية، المجلد الأول، دراسة غير منشورة، إبريل ١٩٨٢.

حددث مع مدير إدارة السياحة بمحافظة شمال سيناء أثناء الزيارة الميدانية.

⁽٢) الهيئة المصرية العامة للكتاب: موسوعة سيناء، القاهرة. ١٩٨٧، ص ٨٠- ٨٤.

المجالس القومية المتخصصة: السياحة في سيناء ومستقبلها حتى سنة ٢٠٠٠، ١٩٨٠، ص٢٤.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

طريق العمل المقدس: الذي يمتد بمحاذاة الساحل الشمالي، وسمى بهذا الاسم لأنه حمل العائلة المقدسة خلال هرويها من بطش الطاغية الروماني هيرودس، وهو من أهم الطرق الإسلامية في شمال سيناء، وكذلك طريق حجاج مصر إلى مكة المكرمة.

درب الشام: وهو من الطريق الثانوية وأحد الطرق العسكرية التى اكتسبت أهمية خاصة في فترات مختلفة عبر التاريخ.

درب الشعرى: وكان بمثابة الطرق التكميلي أو الأضافي لطريق الحج القديم المشار إليه (١).

وخلاصة القول أن هذه الطرق التاريخية في محافظة شمال سيناء هي طرق الحركة البشرية والغزو العسكري والهجرات الدينية، كذلك الحركة التجارية في الأزمته المختلفة، وهذه الموجات البشرية لم تكن خاوية المعنى أو المضمون بل تركت لنا مجموعة من المدن القديمة التي أدت وظائف تاريخية هامة في فترات معينة ثم اضمحات فنشا على أنتاض بعضها المن الأكثر حداثة، أو غاصت في رمال الصحراء كثروة سياحية كامنة.

من هذه المدن التاريخية القديمة في المحافظة ما يلي:

مدينة القرما:

من أهم المدن التاريخية في شمال المعافظة وكانت من أقوى الحصون المنيعة التي أعدت إعداداً مناسباً لصد المغيرين على مصر، وهي تقع شمال غرب بالوظة العالية بمسافة على الاتجاء الساحلي، ونجد أنها قد أضمحلت أهميتها في القرن ١٢ ميلادي، ونظرأ لشدة حصانتها قد استغرق فتحها ٣٠ يوماً من الحصار الشديد.

مدينة نفل:

وهى تكتسب أهمية دينية خاصة نتيجة لمرور طريق الحج الإسلامي القديم خلالها.

مدينة العريش:

وهى مدينة فرعونية قديمة وذات أهمية خاصة، وشأن جميع المدن العامرة بالسكان من الصعب الجزم بامكانيتها الأثرية الحقيقية.

⁽١) نفس المسادر والمراجع وتفس المنفعات.

مدينة الشيخ زويد:

تؤكد أعمال البحث التي أجريت في المنطقة في فترة سابقة على أن المدينة تضم أثاراً قديمة من المكن في حالة الكشف عنها أن تستجلي الرؤية التاريخية لها.

مدينة رفح:

وكانت تعتبر بعثابة خط دفاعى متقدم للحضارة الفرعونية، لذا كان لها دؤر هام فى مجال صد الغزاة على مصر وشهدت ازدهارا في العصر الروماني ربما لموقعها التجاري الهام.

مدن أخرى:

توجد في شمال سيناء مجموعة من المدن القديمة الأخرى كمدينة المحمدية، كذلك مدينة الفلوسيات التي ترجع للعصرين المسيحي والإسلامي، ومدينة قطية، ومدينة قصرويت.

وعموما فإن المدن التاريخية في شمال سيناء تكاد ترتبط ارتباطا وثيقا متجاوراً إلى حد بعيد، ومواقع القلاع والاستحكامات الحربية القديمة، وتظل الطرق الدورب شريان الحياة وحركتها الدائمة.

وبالنسبة للقلاع والحصون والاستحكامات الحربية: نجد الأهمية العسكرية لسيناء قد جعلت منها منطقة تمثل بحق أكبر سجل عسكرى في العالم أجمع، لذا فإن هذه الأهمية تجسدت في إقامة القلاع والاستحكامات الحربية التي ارتبطت مواقع اقامتها بمحاذاة الطرق التاريخية. من أهم القلاع قلعة العريش وقلعة نخل وقلاع أخرى عديدة ممثلة في قلاع المغارة، لحقن استراسين الطينة، وغيرها، فكل تلك الموارد، تعد أساساً لا مكانية سياحة ثقافية ممثلة في زيارة تلك الآثار والحصون التاريخية عظيمة القيمة (١)

⁽١) نفس المسادر والمراجع ونفس الصقحات.

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

المقومات السياسية للجذب السياحي بمحافظة شمال سيناء

أدت الظروف التاريخية والبشرية المحيطة بسيناء كنتيجة من نتائج مسراع القوى التقليدية والحديثة أن تصبح سيناء إقليماً سياسياً هاماً لعبت خلاله مصر أدواراً عسكرية وبلوماسية عبر العصور التاريخية المختلفة.

فشبه جزيرة سيناء هى وجه مصر الصفارى الذى تطل به على المشرق العربى، لذا نجد الحروب الفرعونية القديمة التحررية تسعى سعياً تاماً نحو تأمين هذا الوجه مروراً بكافة الأحداث التاريخية فى العصور الوسطى (الحروب الصليبية وتوقيع اتفاقية العريش بين الأتراك والفرنسيين) والعصر الحديث (الحرب المصرية الاسرائيلية وتوقيع اتفاقية السلام).

لذا كانت سيناء موضع اهتمام الدراسات التاريخية والبشرية العالية، كذلك أجهزة الإعلام الدولية التي أدت بشكل غير مباشر دوراً في مجال إبراز المقوم السياحي بصيفته السياسية الجاذبة. وهنا تجدر الإشارة إلى الأهمية السياسية لسيناء في إطار العلاقات المصربة العربية شرقا.

الاطار العام للتنمية السياحية بالمحافظة :

والخلاصة أن الاقليم الاقتصادى لمعافظة شمال سيناء، يتمتع بمقومات سياحية جاذبة تغطى في حجمها معظم أنواع السياحة المتعارف عليها عالمياً، حيث تتوافر داخل تلك المنطقة مقومات سياحة الترويح بمفهومها الواسع بما فيها سياحة الشواطئ، كذلك السياحة المعلاجية التي تضم إمكانات العلاج الطبيعي والنفسي، وإمكانيات السياحة السياحة المعلاجية الإستراتيجية لموقع شمال سيناء، وسياحة المغامرة في الصحراء والجبال. وأيضا السياحة الثقافية التقليدية والدينية كما سيتضح تقصيليا في الدراسات التالية.

لقد حدد إطار عام للتنمية السياحية في اتجاهين :

خطة عاجلة وخطة 'أجلة ،

الفطة العاجلة للتنمية السياحية : _

تتمثل في إعداد ساحل العريش للاصطياف كالأتي : (١)

مهندس عبد العز : ملحق الملامح الطبيعية والبيئية لساحل شمال سيناء -- محافظة شمال سيناء، ١٩٨٣.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

أبوصقل وحتى الأوبروى وقد اشتمل التفطيط التطويرى للمنطقة الشاطئية وضع الشروط البنائية وخطوط التقسيم والارتفاعات والضدمات الملازمة للشاطىء فى حدود طاقته الاستيعابية ، وفى ضوء هذا التخطيط يتم إنشاء بعض الطرق الطولية والعرضية وممرات المشاة ، وقسم الشاطىء إلى ثلاث مناطق :

- (أ) المنطقة من أبو صنقل حنى فندق الأوبروي وقند طورت هذه المنطقة وتم تجهيزها بالخدمات اللازمة .
- (ب) المنطقة من فندق الأوبروى وحتى المخيم السياحي شمال الطريق ، لضيق مساحتها ولأنها مملوكة للأهالي فقد تم بناء شاليهات بها صف واحد وبأنماط محدودة .
- (جـ) المنطقة من المخيم السياحي وحتى الشاليهات الخشبية الخاصة بالمحافظة فقد طرحت في مسابقة بين المكاتب الاستشارية لوضع الأسلوب الأمثل لاستغلالها وانتهى الرأى إلى إنشاء ٢٥٦ شاليه بنمط متميز على أن تزود بكافة الخدمات والمرافق اللازمة وتطرح للبيع .

أما بالنسبة المنطقة الواقعة أمام حى المساعيد فهى ملكيات خاصة للأهالى فسيسمح بانشاء بعض الشاليهات بكثافة منخفضة بما يتناسب وكثافة حى المساعيد لتكون متنفسا لسكان الحى ، الذي يتوقع أن تستغل أغلب وحداته في الصيف للتأجير .

٢ ـ المنطقة جنوب طريق الفاتح وهي منطقة بها كثافة نخيل من غرب الأويروي وحتى المساعيد والحفاظ على البيئة والنخيل في هذه المنطقة ، فقد وضعت الشروط العامة التخطيطية لتنمية المنطقة ولتكون إضافة إلى مناطق السياحة المحلية التي سيتضبح ذكرها فيما بعد .

ولقد تقدمت للمحافظة إحدى الشركات العالمية « سما للسياحة » لإقامة قرية سياحية وتم إعداد المشروع الابتدائى .

وفي إطار تطوير منطقة شرق العريش وتشجيع القطاع الضاص المحلى لإقامة المشروعات السياحية فقد تم الآتي :

(1) مشروع شاليهات السعد لإنشاء حوالي ٥٠٠ وحدة إسكان سياحي شاملة المرافق والخدمات .

(ب) يتم إعداد مخطط لمشروع مدينة سنين السياحية بمنطقة شرق نجمة سيناء كمدينة سياحية متكاملة (منطقة جرادة). والجزء الثانى من المشروع إقامة القرية السياحية رفح شرق موقع ياميت السياحية التي نسفت.

ساحل رقع: بالنسبة لهذا الساحل قامت المحافظة بإنشاء نواه مصيف بمدينة رفح أمام الكتلة العمرانية وأنشأت عشرة شاليهات تم استغلالها وجارى إنشاء ١١ شاليه أخرى ، مع تزويد المصيف بكافة الخدمات التي يحتاجها المشروع ، كما تم إعداد تخطيط لمدينة رفح السياحية .

ساحل ومائة: حيث إن هذا الشاطئ يمتاز بقرية من الدلتا علاوة على جمال الطبيعة: فقد تم إعداد التخطيط الهيكلى العام لمنطقة الساحل لغرض تنميتها عمرانياً وسياحياً بمساحة إجمالية حوالى ٤ كم٢، وقد تم إنشاء ٥٠ شاليه بالمنطقة والآن بصدد عمل التصميم العمرانى بغرض الوصول إلى حجم قرية سياحية تكون نواتها شاليهات التعمير.

هناك مناطق وقطاعات من الشاطىء مارالت بكراً لم يمتد إليها العمران والمخططات السياحية بعد .

الخطة الأجلة:

لقد تم اختيار خمسة مناطق شرق العريش كمناطق يمكن تنميتها السياحة العالمية لتمتعها بخصائص فريدة وتشمل الشيخ زويد ، المصيدة ، الريسة ، الفيروز ، غرب بير غازى ، إن هذه المنطقة تتمتع بخصائص فريدة واهتمام تسويقى مرتفع أكثر تميزاً ، أى المسجموعة هى المصيدة ، الريسة ثم الفيروز ، الأفضلية الثانية للمجموعة ب ممثلة فى الشيخ زويد وغرب بير غازى (۱)

ساحل المسيدة - ليه الحصينى - من أهم المناطق الساحلية في هذا القطاع لانفرادها بخصائص لا تتشابه وأي منطقة ساحلية أخرى بالمحافظة ، فهي تقع في نهاية

⁽١) كما سبقت الإشارة فإن توقعات الطلب تتطلب ٣ مواقع فقط حتى عام ٢٠٠٠ ، أما المواقع الباقية التي خصصت السياحة العالمية ، فيجب حفظها للتنمية بعد هذا التاريخ .

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الخط الفرعى المتد بمحاذاة الساحل بشاطىء الخروبة حيث تأخذ المصيدة شكل نصف الدائرة المتلئة بمياه البحر لداخل اليابس، فهو عبارة عن حوض سياحى طبيعى فى غاية الجمال، يتماز باتساعه وانخفاض منسوب المياه لدرجة تسمح للأطفال والكهول التمتع بالاستحمام فيه دون أى مخاطر. ومن مميزات هذا الساحل أيضا وجود بعض الصخور الطبيعية التى تحد من تدفق مياه البحر إلى الحوض، علاية على أنها ملاذ لبعض الطيور المهاجرة.

والموقع الطبيعى والجغرافي لساحل الشيخ زويد علاوة على توفر مجموعة المرافق الأساسية به يسمح فيه بإقامة المخيمات والشاليهات لتمتعه برمال نظيفة وهواء نقى ، وعليه يمكن إنشاء مركز للاستشفاء في نطاق المخطط العام للساحل وضاحة في ظل وجود مسطحات خضراء من مختلف الأشجار والنباتات مع استغلال النباتات الطبية في هذا المجال (۱)

ومخطط منطقة الفيرون مزمع تتفيذه ويخضع لهذا التخطيط ساحل أبو شنار.

والإستراتيجية المقترحة لتنمية المناطق الخمس المخصصة للسياحة العالمية ، اقترح تنميتها على ثلاث مراحل كالاتى : مرحلة أولى المصيدة ، مرحلة ثانية الريسة ، مرحلة ثالثة باقى المناطق ، ووحدة التقرير للبرنامج الزمنى للتنمية السياحية تشمل (٢) :

إنشاء ٨٥٠ غرفة حتى عام ١٩٩٠ .

إنشاء ١٨٥٠ غرفة عام ١٩٩٥ .

إنشاء ٣٠٠٠ غرفة عام ٢٠٠٠ .

واقترح التقرير الحجم المتوسط لكل فندق من ٢٠٠ إلى ٤٠٠ غرفة لتعكس طبيعة المنتج وتتيح تنوعاً في الإقامة.

1993to 2000-op. cit, vol.3

⁽١) مهندس عبد المعن : ملحق الملامح الطبيعية والبيئية لساحل شمال سيناء ، محافظة شمال سيناء ، ١٩٨٣ ، ص ٢٥ : ٢٦

⁽۲) المكتب العربي التصميمات والاستشارات الهندسية (مرجع سابق) ، ص ۷ه Dames and Moore: An economic devlopment and investment plan,

ومن تحليل طبيعة التنمية لمنطقة شرق العريش التى تخصصت في السياحة العالمية، نجد أن المنطقة بأكملها ذات نوعية مرتفعة ، فإن هذه النوعية من البيئة ستكون أفضل إذا تمت بطريقة تساعد على المحافظة على نوعية البيئة التي تشكل المعدد الرئيسي في تسويتها أي بطريقة متقطعة مع الحفاظ على مساحات واسعة من الأرض والشاطيء على حالتها الطبيعية، ويالرغم من أن التحكم في عدم بناء هذه المناطق الفضاء صعب إلا أنه أمر في غاية الأهمية لإنجاح الجهود لتنمية المنطقة السياحة العالمية وهذا هو السبب الرئيسي لاختيار التنمية على هيئة تجمعات بدلا من التنمية الشريطية على طول خط السياطيء بالكامل . بالإضافة إلى الاقتصاد في تزويد الخدمات والمرافق ، فحيث إن المنطقة غير منماة فسوف تحتاج إلى تنمية الكثير من الخدمات المتنوعة كملاعب الجولف ، المناطق الترويحية إلى آخره ، ولاستغلال منطقة المصيدة ، فقد تقدمت للمحافظة شركة المناطق الترويحية إلى آخره ، ولاستغلال منطقة المحيدة والعالمية وبدأ العمل فيها .. المناطقة المحين مجالس المدن لرفح والشيخ زويد ، تم إنشاء عدد من الشاليهات والمفيمات تستغل السياحة المحلية رغم أنها تقع وسط منطقة مقترحة السياحة العالمية .. يعني مفهوم السياحة العالمية إقامة مشروعات على مستوى عالى تسمح باستقبال الأجانب مع السماح بإقامة المصريين بالمنشأت السياحية بنفس المنطة.

قرية نجمة سيناء السياحية :

كانت هذه المنطقة مستعمرة زراعية إسرائيلية ، كما أنها كانت منطقة عسكرية في نفس الوقت ، وبعد الجلاء وتسليمها للإدارة المصرية تولت شركة فنادق مصر الكبرى تحويلها إلى قرية سياحية ، اختيرت لتكون قرية سياحية نتيجة لميزة موقعها على قمة مرتفعة لكشف أغلب المناطق المحيطة بها ، فاستغلوا ظاهرة المناظر الطبيعية الجميلة sightseeing كما استغلوا الارتفاع في الهروب من شدة الرطوبة التي تعانى منها الأرض المنخفضة ، كذلك استفادوا من قربها ووقوعها على الطريق العام الموصل بين القنطرة ورفح أي يسبهل الوصول إليها لقربها من العمران ، وقد استغل ذلك لسهولة توصيل المياه إليها من الخمومي الواصل من بئر سبع ، ولحسن الحظ أنها مناسبة للشرب ، كذلك سهلت من الخموات الكهربائية إليها ، وهي تتكون من ٣٠ شاليه طاقتها ١٦٨ سريرًا على مساحة قدرها ٥٠ فدانا وهي بعيدة عن الشاطيء بعض الشيء .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وفى المرحلة الثانية سيتم توسع للمشروع بإضافة ٣٠ شاليه آخرى وملاعب وحمام سباحة ومطعم ، وافتتحت القرية عام ١٩٨٤ ، ولا يزال استكمال التوسعات لم يتم بعد . وهى قرية سياحية على مستوى السياحة العالمية .. ويجب الأخذ في الاعتبار ربط هذه القرية بالساحل لإيجاد مشروع متكامل (١) .

مناطق السياحة المحلية غرب العريش:

الملاحظ أن السياحة من العريش إلى رفح حتم استغلالها وحفظها أساساً للسياحة العالمية ذات المستوى المرتفع وليس للعطلات الصيفية المحلية ، لكن المواقع غرب العريش لاتتمتع بالمزايا المطلوبة لجذب انتباه السياحة العالمية ، وهكذا لا يمكن أن تنافس مناطق شرق العريش ، لكن هذه المنطقة قد اختيرت لتقابل الطلب المتزايد من المصريين على قضاء العطلات الصيفية بالشاطىء ، ولقد اقترح لها البرنامج الزمنى الاتى للتنفيذ (٢) .

سنة ١٩٨٥ ــ ١٩٩٠ محدة

سنة ۱۹۹۰ ـ ۱۹۹۰ محدة

سنة ١٩٩٥ _ ٢٠٠٠ كودة

من هذه الدراسة التفصيلية لإقليم ساحل محافظة شمال سيناء تتضح أهمية ارتباط السياحة بالهيكل الاقتصادى العام ، وبالتالى يجب أن يتوام النشاط السياحى كافة الأنشطة الاقتصادية الأخرى في إطار تخطيط علمي واح بهذه الحقيقة ، والإمكانيات والظروف الطبيعية والديموغرافية والثانية والتاريخية لقطاعات الساحل المختلفة .

قطاعات السوق السياحي المتوقعة لشمال سيناء: (٣)

القطاعات الأربع من سوق السياحة العالمي التي من المتوقع أن تجذبها تنمية السياحة في شمال سيناء تتمثل فيما يلي بالترتيب التالي:

⁽١) تفس المراجع .

⁺ حديث مع د . معلاح الدين عبد الوهاب خبير السياحة + زيارة لمقع نجمة سيناء والحصول على المعلومات من الواقع الفعلى للقرية ، مع إحاطة وإلمام بتاريخ القرية من مدير ادارة السياحة بمحافظة شمال سيناء أثناء الزيارة الميدانية .

⁽٢) المكتب العربي للتصميمات والاستشارات الهندسية _ التقرير المرحلي (مرجع سابق) ، ص ٦٠ .

⁽٣) نفس المرجع ص ٥ ــ ١٠ .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

البحر والشاطىء ومن الطبيعى توقع أن يكون لهذا القطاع من السوق أقصى أهمية من البحر والشاطىء ومن الطبيعى توقع أن يكون لهذا القطاع من السوق أقصى أهمية من حيث جذب أكبر حجم السياح ، لما الشمال سيناء من خصائص طبيعية ممتازة سبق تحليلها وخاصة بالنسبة الموقع والمناخ مع وجود بعض الجبال التي يمكن أن تمارس عليها رياضة تسلق الجبال ، ونتوقع قدوم نوعية من الزوار اساحل شمال سيناء من هذا القطاع من السوق على قترات مضتلفة خلال هذا العمام ، يكون أحدهم من الزوار القادمين خصيصاً لهذه المنطقة بالذات أثناء موسم ذروة الإجازات في أوريا من يونيو إلى سبتمبر وهدفهم الأساسي الاستمتاع بالشمس والبحر والرمال بالمنطقة ، أما النوع الآخر فيتكون أساسا من سياح الثقافة ، وهؤلاء يتوقع قدومهم إليها خلال أشهر الربيع والخريف حيث يتوقفون لبضعة أيام الراحة والترويح ،

وبالنسبة لقطاع الأجازات الصيغية فالمتوقع أن يتكون من الشباب الذين سيقضون معظم النهار على الشاطىء ، وأن يقضوا من ٧ ـ ١٤ ليلة فى المنطقة ، وأن يأتى أغلبهم من أورباء وعدد قليل من أمريكا الشمالية . المتوقع أيضا أن يكون هناك نصيب قوي السوق المحلى المصرى فى هذا القطاع من السياحة الصيغية لقرب منطقة الدراسة من القاهرة ، لذا يلزم وضع تخطيط واع التوازن بين الإحتياجات المحلية مع زيادة حصيلة التمويل الأجنبي من السوق العالمي . وبالنسبة للأجازات غير الصيغية سيكون من سياح الثقافة الذين تجذبهم الآثار المصرية المشهورة من دول أوروبا وأمريكا الشمالية ، وستمد رحلاتهم طوال العالم ما عدا أشهر الصيف حيث الحرارة التي لا يتحملها كبار السن، ولكونها فترة الذروة بالنسبة لسوق الأجازات الصيفية .

Y ــ سياحة الحوافز: تتكون الأفواج في هذا القطاع من أزواج كبار السن ورحلاتهم خارج فترات النروة عادة ما بين أكتوبر وأبريل، أي أن هذا القطاع يصل إلى شمال سيناء ما بين موسم الاصطياف المرتفع الكثافة وموسم السياحة الثقافية الأقل كثافة وسيكون سوق سياحة الحوافز موفقاً نظراً للمستوى العالى نسبياً المقترح للمشروعات السياحية في شمال سيناء . وكدلالة على أهمية ذلك القطاع لمصر فقد قام أحد الفنادق

الكبرى بالقاهرة والذى تديره إحدى شركات الفنادق العالمية بتخصيص مدير تنقيذى متفرغ لترويح سياحة الموافز بالفندق (١).

T _ سياحة المؤتمرات: نلاحظ من البيان الإحصائي الذي يوضح أسس اختيار المواقع المؤتمرات والاجتماعات الموضح في مجلة Meetings and Conventions أن العنصر الذي له الأولوية في جذب قطاع سياحة المؤتمرات يتمثل في توافر غرف الإقامة المناسبة والخدمات الفاصة بالاجتماعات داخل الفنادق، وكذلك سهولة الانتقال ، يلي ذلك أهمية تكلفة الانتقالات وتوفر الخدمات الترفيهية والرحلات الثقافية وغيرها من الانشطة ، شهرة الموقع ومناخه . لذلك نرى أن تسعى الفنادق ذات المستوى الأول في منطقة شمال سيناء لأن توفر الخدمات اللازمة للاجتماعات ، وأن تكون الاجتماعات في البداية لمجموعات صعفيرة ومتوسطة ، وأن تركن التنمية في بدايتها على النوعية الجيدة لفرف الإقامة والتسهيلات اللازمة للاجتماعات .

أما على المدى البعيد ، فيجب التفكير في بناء قاعة كبيرة للمؤتمرات في منطقة الخدمات المركزية التي تخدم الفنادق الموجودة في المنطقة ، وبالرغم من أن هذه القاعة لايمكن اعتبارها ضرورية إلا أنه يجب تحديد الموقع والمتطلبات التصميمية كجزء من المخطط العام من البداية ، ويدعم من احتمالات تعميمها إنشاء المجمع النموذجي الذي يعتبر الأول من نوعه في الشرق الأوسط من حيث التجهيزات الحديثة وغيرها من المقومات التي تؤهله لعقد المؤتمرات ، وبالفعل هناك خطوات جادة لبناء قاعة مؤتمرات بفندق أوبروى الموتمرات في المريش بتوصيات من السيد رئيس الجمهورية ، كما تم افتتاح قاعة أخرى للمؤتمرات في مبنى تابع لمحافظة شمال سيناء (٢) .

٤ ــ السياحة الدينية: إن هذا القطاع يعتبر مصدراً مهما للسياحة في شمال سيناء وخصوصاً في فترة الشتاء ــ فترة الركود ــ وهي فترة الاروة بالنسبة للسياحة الدينية حيث لا يحتمل أن ينافسها أي نوع من السياحة في ذلك الوقت >

⁽۱) نفس المرجم *ص ۱۳ ، ص ۱*۶ .

⁽۲) نفس للمندر من ۱۷ ، من ۱۸

⁺ حديث مع مدير فندق الأوبروي أثناء الزيارة الميدانية .

وخصوصا أن مركز شمال سيناء غنى عن التعريف فى مجال ثروتها الأثرية ، وكذلك موقعها المتاز الذى جعل لها سجلًا خالداً فى التاريخ كما سبق إيضاهه ، إنه نوع من السياحة تزداد شعبيته يوماً بعد يوم، ويمكن أن يكون من المصادر المهمة السياحة إذا خطط له جيداً في شمال سيناء (١).

التومسيات

يتضع من الدراسة التحليلية الزاقع السياحي في المحافظة وكذلك المشروعات التخطيطية السابق الإشارة إليها في مجال التنبية التعميرية والسياحية، وبراسة المقومات السياحية بالمحافظة تحديد وحصر السياحة في المحافظة في سياحة الاصطياف . ورغم أن مرحلة الانفتاح القومي هي مرحلة تالية لظروف اقتصادية سيئة سبق للإقليم التعرض لها نتيجة العزلة والاحتلال ، إلا أنه حتى الآن يعد شمال سيناء الأرض السياحية البكر التي لم يكتمل بعد استغلال مقوماتها الجاذبة في مجال السياحة الاستغلال الأمثل ، ويجدر الإشارة إلى التنويه ببعض التوصيات التالية :

\ _ عمل دراسة تغطيط شامل آسيناء في ضبوء السياسات والفطط القومية للتخطيط الشامل لسيناء تحقيق التخطيط العمراني الشامل اسيناء تحقيق السياسة القومية للنولة ، وليس تخطيطاً منفصلًا عن النولة ككل .

٣ ــ لايمكِن أن يتم عمل تنمية سياحية بمنطقة ما دون الأخذ في الاعتبار باقي الأنشطة التي تخدم السياحة مباشرة أو بطريق غير مباشر .

لذلك يجب الأخذ في الاعتبار أن مجتمع السياحة يعتمد في غذائه على الزراعة والصيد، كذلك في وجوده على قطاع المرافق (نقل مياه مجارى مكرياء) والخدمات السياحية العامة : ومع الأخذ في الاعتبار أن هذا التجمع السياحي موسمي ، فإن العمالة التي تخدمه إما أن تكون موسمية أو يتم خلق فرص عمل لها خلال فترة كساد السياحة . وعليه فإن أي تنمية سياحية لا يمكن أن تجدى مالم تكن جزءا من عملية التنمية العمرانية الشاملة .

Pearce Dauglace = Tourist Development, U.S.A Longman, 1981 (1)

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٣ - أهمية تركيز جميع الدراسات المتخصصة في جهاز تخطيط شامل لشمال سيناء لتوفير الجهد المتكرر ، وبحيث يتم تجميع توصيات ومخططات كل دراسة متخصصة للتنمية بالمحافظة لتصبح بعد اعتمادها أساساً ثابتاً للخطة الشاملة للتنمية .

٤ - إن إحياء السياحة الثقافية والتاريخية وتجسيدها في مشروعات ذات صبغة سياحية يجب أن توجه لمدينة الفرما ، وقلعة العريش التركية ، ومتحف العريش الأثرى ، وإنشاء متحف حربى في منطقة المساعيد مع إنشاء متحف حربى في منطقة الميدان ، على أن تعد عربات القطار المدمرة هناك نواة لهذا المتحف .

ه ـ مما لا شك فيه أنه لا مجال التأكيد على مدى توفر مقومات سياحة الاستشفاء والعلاج في سيناء كلها ، لذلك فإني أرى أن دور وزارة الصحة هو الدور الأساسي المنتظر أن تؤديه في سيناء من خلال إقامة عدد من المراكز الطبية المتخصصة في مجال العلاج الطبيعي . ويحسن الإشارة في هذا المجال إلى مشروع استخلاص العقاقير الطبية الذي يقام حاليا في شمال سيناء للاستفادة من عدد من النباتات الطبية ، وأعتقد أنها خطوة في هذا المجال الحيوى المحتاج إلى مزيد من الخطوات الإيجابية . وهنا تجدر الإشارة إلى أهمية الربط التنموي بين شمال وجنوب سيناء ، ففرصة الحمامات الشمسية والمراكز الطبية القائمة على العلاج الطبيعي في الشمال يمكن أن يتسع مجالها لو وضع في الاعتبار أهمية الاستفادة من عيون موسي وحمامات فرعون في الجنوب وهكذا،

٢ _ يجب إنشاء سوق تجارى سياحى يقع على مقربة من منفذ رفح البرى ، وإيجاد نظام دعائى يجسد الحضارة المصرية مع استخدام الوسائل العلمية الحديثة فى الصوت والضوء وكافة المؤثرات الأخرى.

٧ ــ الملاحظ أن ساحل العريش يتعرض حالياً لمشكلة تناقص أشجار النخيل والزحف العمرانى ، مع عدم وجود نظام متكامل للنظافة ، وتكاد تتكرر مشكلة شاطىء العريش في ساحل المساعيد وخاصة في ظل اقامة ضاحية المساعيد ، وهنا يلزم دراسة هذه المنطقة تخطيطيا ، كما أنه لابد من إحلال بدائل للنخيل للحفاظ على جمال البيئة.

٨ .. هناك مناطق ساحلية لم تتطرق إليها الدراسة ، فلابد من إعداد الخطط اللازمة

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

لاستغلالها والاستفادة منها في المجال السياحي ، وتتمثل في منطقة الساحل المحصورة بين شرق الشيخ زويد وغرب ساحل أبو شنار ، وكذلك منطقة الساحل المحسورة بين الشواطيء المختلفة .

٩ - كما يجب الاستفادة الكاملة من ظروف المنطقة الطبيعية والبيئية، وذلك بإقامة منطقة بدوية تقليدية تقوم بتقديم الخدمة السياحية البيئية داخلها كوادر واعية ومثقفة قادرة على إدارة شئون المنطقة بكاملها ، وأشير إلى سبق التجربة الأمريكية السياحية الناجحة في مجال إعداد منطقة للهنود الحمر تشبع طموح السائح نحو كل جديد وغريب بالنسبة لهم.

أما بيوت العرايشة التقليدية كرحدة إقتصادية واجتماعية متميزة تعد إضافة يمكن لها الإسهام الفعال في هذا المجال والجدير بالذكر القول بأن هذه المحافظة قد حاوات إقامة هذا المشروع ، إلا أنه لم يتحقق بعني لاعتبارات مختلفة عديدة.

• ١ - يجدر تحديد مناطق داخل المحافظة لصيد الطيور والحيوانات البرية والأسماك في ضوء مخطط علمي كامل الحفاظ على الأنواع النادرة منها ومن النباتات وهنا ينبغي الإشارة إلى أهمية السياحة العربية ، فقد أثبتت التجربة رغبة بعض العرب في مزاولة هذا النوع من أنواع السياحة المرتبط بالصيد ، مع مراعاة أهمية دراسة امكانية الاستفادة من الجزر المنعزلة والاستفادة من شواطيء البحيرة ذاتها ومزاولة الأنشطة الترويحية على صفحات مائها، وإقامة مشروع القوارب السياحية بهذه البحيرة ، على أن يصاحب ذلك إقامة مهرجانات ومسابقات ، مع تشجيع سياحة المغامرة في الجبال والوديان.

\\ _ إقامة عدد من المسارح المفتوحة في المدن السياحية بالمحافظة لعرض الفنون الفلكورية البيئية مع الحقاظ على التراث البيئي وتنشيطه ، وإقامة منطقة مفتوحة تمثل العريش القديمة وبيوت الشعر البدوية مع تجسيد طرق المأكل والملبس وأسلوب الحياة الإجتماعية التقليدية .

١٢ ـ الملاحظ أن مساحة الشاطىء الرملي للمحافظة محدود ، عمقه يتراوح مابين

٥٠ ـ ٧٠ متراً ، وهذا مخالف لاشتراطات وزارة السياحة ، فهي تقيد حرية المصطاف وحركته كما أن منطقة الدراسة تفتقر إلى تحديد مواقع لسياحة الكراثانات والمعسكرات التي تعد من أهم سياحات العصر ، فلابد من اتخاذ اللازم لتوفير مناطق لمرافق وخدمات متكاملة.

١٣ ـ إن الامتداد العمرائي العشوائي أدى إلى زيادة الكثافة العمرانية ، وبالتالي أثرت على الخصوصية ، حيث إن بعض الشاليهات مبان مخالفة سواء بمخالفة الارتفاع أو الامتداد المساحي ، فلايد من أخذ ذلك في الاعتبار وتلافي مساوئه.

١٤ ــ إن الأنشطة الترفيهية بصفة عامة والترويحية المائية بصفة خاصة لم تتعرض
 لها أي دراسة بالمنطقة ، مع أهميتها لإطالة فترة إقامة السائح أو الزائر فيها.

٥ \ _ يجب تشجيع السياحة العربية حيث هناك تسهيلات قد حدثت نتيجة الاتفاقية المصرية الأردنية المتضمنة إقامة خط العبارات يربط ميناء العقبة الأردني بشاطىء نويبع المصرى على خليج السويس في مصافظة جنوب سيناء ، لإعطاء الأمل لبدء التدفق السياحي العربي لأول مرة منذ وجود إسرائيل عبر سيناء ، لتعود لهذه المنطقة وظيفتها العربية الحضارية التي حرمت منها سنوات طويلة . ومما يشجع ذلك _ كما سبق الإشارة _ ضرورة الترابط الإقليمي بين شمال سيناء وجنوبها لإيجاد سيولة الحركة بينهما.

17 - الملاحظ أنه لا يمكن إنكار ما للإعلام السياحى الناجح من دور مهم فى تحقيق الجذب السياحى ، إلا أنه أمام الوضع الراهن للدعاية السياحية التى تقوم بها أجهزة الإعلام القومية - بشكل مباشر أو غير مباشر - ندعو إلى إعادة تقييم أهداف هذه الدعاية والإعلام ، فمثلا مازالت البرامج التليفزيونية التى تتناول مجتمع البادية فى شمال سيناء تعطى تأثيرا سلبياً حيث تظهر ربما دون قصد هذا المجتمع على أنه مجتمع بدائى متخلف ، وهو ما ترك تأثيره السلبى على إنسان هذا المجتمع الذى بدأ يحس بأحاسيس نفسية سليدة.

٧٧ ... الملاحظ أن سيناء تمثل منطقة تحدى حضارى ، ومن بين أهم ركائز هذا التحدى ضرورة الإلمام العميق بما يجرى حوانا ، فإن إسرائيل تقوم بدعاية سياحية مضادة تأخذ أشكالاً متعددة سواء عن طريق محاربتها للسياحة في مصر في الأسواق

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

السياحية العالمية ، أو من خلال تسليط الأضواء على بعض الحوادث الهامشية التى تصادف السائح خلال زيارته لسيناء وإذن لابد أن تكون لدينا القدرة على تبنى سياسة دعائية مضادة تهدف لحماية السوق السياحية العالمية من زيف الدعاية الإسرائيلية . لذا اقترح إعداد ملصقات سياحية جديدة وعديدة عن سيناء ، كذلك الكتيبات والمصورات ، حيث إن سيناء مازالت في حاجة إلى الجديد من هذا النوع من أنواع الدعاية المتجددة دائما ، كما يمكن لسفاراتنا المصرية في الفارج القيام بواجباتها القومية في هذا المجال .

۱۸ - أهمية وضرورة استغلال مدينة ياميت التى دمرها الاسرائيليون كمزار سياحى، وهى كفيلة لمواجهة الدعاية الإسرائيلية المضادة التى يمكن لها أن تكون قد أثرت تأثيراً سلبياً فى عقول السياح الأجانب . وأعتقد أن خير من يعالج مثل هذه الأمور تشجيع قدوم مجموعات الشباب الأجانب مع حسن استضافتهم وإكرامهم والظهور أمامهم بالمظهر اللائق المناسب والمشرف كى ينقلوا ماشاهدوه وما لاحظوه إلى دولهم ، الأمر الذى يقنعهم ويقنع آخرون بتكرار الزيارة ، وهنا يكون الرواج السياحى .

١٩ ــ إن استثمارات القطاع الفاص المعلى مازالت قاصرة في مجال إقامة مشروعات التعمير والتنمية السياحية في محافظة شمال سيناء ، رغم إيجابية الدور الذي يمكن أن يؤديه هذا القطاع في هذا المجال .

كما لازالت تختلط في الأذهان قانونية توظيف رأس المال العربي والأجنبي في تلك المشروعات ، لذا يجب حسم هذه القضية ، وإعطاء الفرصة مع العذر لساهمة رؤوس الأموال العربية والأجنبية في تلك المشروعات لسرعة الإنجاز وإتمامها بصورتها المتكاملة المشرقة دون أي قصور أو ضعف .

١٠ - الارتفاع بمستوى الخدمات السياحية في المحافظة ، بمعنى احكام الرقابة على الخدمات الفندقية بجميع مستوياتها وخدمات المطاعم وتطبيق نصوص القوانين فيما تسمح به من إنزال الدرجة السياحية للمنشآت كجزاء في حالة عدم تحقق المستوى المنوح، مع الإهتمام بالقوى العاملة في مجال السياحة سواء في أجهزتها الرسمية أو غير الرسمية ، واختيار جميع العاملين في القطاع السياحي من المتعمقين في اللغة ، من أهم الأهداف التي يجب تحقيقها التأكيد على إدارة المنشآت الفندقية والسياحية القائمة المهمة من المهمود ا

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

بالمستوى السياحى الملائم انوعية السياحة التى ترد إلى المنطقة . وهو المستوى المتوسط وفوق المتوسط ، وكذلك زيادة الإقبال على هذه المنطقة سواء من الأسواق الضارجية أو الداخلية عن طريق التسويق الكامل الذى يتفاعل مع مرونة الطلب والسياسة السعرية المدروسة التى تشكل جزءاً من المزيج التسويقى .

١٢ - إن نزع ملكية الأراضى وعدم وجود ضوابط للتمليك والتسجيل في شمال سيناء ، يقف حجر عثرة في تنفيذ العديد من المشاريع السياحية ، كما يسبب عديدا من المشاكل بين الحكومة والأهالي لأن أغلب الملكية بوضع اليد . فالابد من أضذ ذلك في الاعتباري وتخصيص هيئة لتحديد الملكيات على أسس مشروعه .

٢٢ - نجد حتى الآن أن مرحلة التنمية السياحية الفعلية بمفهومها الواسع لم تبدأ بعد !! فهذا كله يعد بداية وهجر الزارية ونموا طبيعياً لتلبية احتياجات الكتلة العمرانية المحلية والزوار، وليست بالكتافة التي يمكن أن يطلق عليها تنمية بمعنى الكلمة ، فلابد من تكثيف الجهود نحو التنمية الشاملة .

٧٣ – إن تشجيع تعمير وتنمية شمال سيناء من الناهية الإستراتيجية أمر حتمى لأمن دولتنا وسلامة أراضيها ، فالغطر الذي يهدد أمننا كامن في الشرق ، والمناطق السكانية العامرة بالمجتمعات تعتبر خطوط دفاع مثالية تعرقل تقدم الجيوش الغازية ، ويجعلها تتردد كثيراً عند القيام بهذه المغامرة ، فأمن الصود الشرقية لدولتنا مهم جداً وخاصة لو أُخِذُ في الاعتبار ضرورة حماية قناة السويس كمورد من موارد الدخل المهمة للدولة ، ومن ناهية أخرى فإن تعمير وتنمية هذه المنطقة ، يعتبر متنفساً لحل مشكلات عديدة أهمها مشكلة الضغط السكاني المركز على وادى النيل وداتاه ، والذي وصل لدرجة التشبع فلابد من إسراع الخطي نحو تحقيق ذلك .



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفصل الثاني عشر محافظات قناه السويس

الأهمية الجغرافية لمحافظات القناة

١ - اختراق قناة السويس لمنطقة المحافظات

"لقد كانت مصر على موعد مع قدرها لتستعيد مكانها المقيقي في الإطار العالمي مع شق قناة السويس في ستينات القرن الماضي، تلك القناة التي تعد نبض مصر ورقبتها المغرافية وعنق الزجاجة في استراتيجيتها، فهي تصل البحرين الأحمر والمتوسط بطريق مائي بحرى بحت ومباشر دون أي حلقة برية وسيطة، وبالتالي فهي لاتنظم أي انقطاع نقلي أو تعدد في الشحن والتفريغ،

إنها ليست مجرد معر ملاحى فقط، وليست عملية نقل وتجارة واقتصاد فحسب . . . أى استراتيچية سلم وكفى، إنما هى أيضاً وبالدرجة الأولى سلاح سياسى وإستراتيچية حرب وتصل انعكاساتها وإشعاعاتها لكل البصار والمحيطات، وتمثل موقعاً حاكماً فى أستراتيچية الصراع البحرى العالمي مثلما تشكل عقدة نووية في الملاحة والتجارة الدولية، كما تعتبر العمود الفقرى للرخاء على ضفتيها وليست حداً يفصل بينهما .

لكل هذه الاعتبارات جات القناة أكبر عامل اختزال في جغرافية النقل الكوكبية أعادت توجيه القارات ورجّت القيم الجيوماتيكية ، فبعملية جراحية جغرافية صغيرة نسبياً، اختزات قارة برمتها هي إفريقيا وأسرت طريق الرأس وأعادت وضع الشرق العربي ومصر في قلب الدنيا وفي بزرة الخريطة ، فمن الصعب أن نتصور إنجازة أخرى في حدود القدرة البشرية يمكن أن تغير أوضاع الطبيعة أكثر منها .

والحقيقة أننا لانعرف في أوقيانوغرافية العالم مائة ميل لها ما للقناة من خطر ونتائج. فمنذ أن شقت أصبحت شريان المواصلات العالمية وعنق الزجاجة في شبكة الملاحة وتحوات إلى قبلة علمانية كأنما الدنيا كلها على ميعاد معها، باختصار أصبحت مركز الثقل في حركة العالم والقارات معلقة إليها. وكان أبسط معنى لهذا كله أنه جدد شباب موقع مصر

الجغرافي، وأعاد إلى جسم المريض دورة الدم والحياة، لقد أتت القناة هدية الموقع إلى مصر، وهدية مصر إلى العالم" (١).

إنه من السهل القول بأن أوروبا الغربية تدين للقناة بالجزء الأكبر من طفرتها الصناعية والصضارية الصديثة حتى وصلت لدرجة التشبع، حيث إنها قربت ثروات المستعمرات ووضعتها عند أطراف أصابعها بأرخص الأسعار، وقدمت لها أيضاً الخدمات والأسواق في عصر الفحم في القرن التاسع عشر، وهي الآن تقدم له الوقود مع الخدمات والأسواق في عصر البترول في القرن العشرين . حقاً لقد وضعت القناة يد مصر على نبض العالم كله وأعطتها نافذة أو طاقة على الدنيا(٢).

لقد بدأت القناة واستمرت طويلاً كحلقة الوصل بين الشرق الأقصى والغرب خاصة بين الهند وبريطانيا حيث كان دورها التقليدى هو شريان الإمبراطورية . وكانت القناة تعكس قطاعاً للتجارة التقليدية بين الشرق والغرب، إلا أن وظيفتها بدأت تطوراً جوهرياً منذ الحرب العالمية الثانية، لقد صفى دورها الاستعمارى القديم أو كاد وأصبحت شريان الزيت أساساً وحلقة وصل بين الغرب والشرق الأوسط خاصة.

إن قناة السويس هى "قناة الزيت" بالضرورة لأن حركة البترول فيها تمثل ما يقرب من 3/٣ مجموع الحمولة، بينما تحتكر هي بدورها نقل ٧٠٪ من بترول الشرق الأوسط الذي يتحرك غرباً.... فهناك إذن زواج اقتصادى وثيق بين بترول العرب وقناة العرب. إن القناة اليوم هي أهم ممر عالمي استراتيجية في العالم (٢).

إن هذا الشريان الحيوى الملاحى قد تعرض لضغوط وتحديات، لكن بالإرادة القوية تم إعادة افتتاح القناة للملاحة في ٥ يونيو ١٩٧٥ بعد أن كانت أغلقت نتيجة الاعتداء عليها ١٩٦٧ وعادت لتمثل شرياناً رئيسيا لخدمة التجارة العالمية .

⁽١) د . جمال حمدان قناة السويس نبض مصر، القاهرة، ١٩٧٥ .

Fisher, W.B.= The Middle East, aphysical social and regional geography, Lon-(Y) don,1952.

⁽٣) د . جمال حمدان= بترول العرب، القاهرة، ١٩٦٤ .

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٢ - الموقع الجغرافي الإستراتيجي لمنطقة محافظات القناة:

حيث توسط موقعها بين دول العالم وتمركزها في الوطن العربي، وحيث إنها تطل على شواطى، البحر المتوسط والبحر الأحمر وتضم عديد البحيرات ذات القيمة الاقتصادية والسياحية العظيمة ممثلة في: البحيرات المرة، التمساح، البلاح، المياه الإقليمية من بحيرة المنزلة، علاوة على كونها همزة وصل وحلقة اتصال بين دلتا النيل وسيناء عبر نفق أحمد حمدى، هذا الاتصال العضوى يشكل إحدى الوسائل لتحقيق التعمير العضارى في شبه جزيرة سيناء بحيث تتحول إلى قاعدة صناعية عمرانية قادرة على جذب الكثافة السكانية المتزايدة في الدلتا، فبذلك تصبح سيناء الباب المنبع على المداخل الشرقية لمصر وخاصة بعد تنمية مواردها الاقتصادية المتنوعة والسياحية .

٣ – المناخ المعتدل المعتاز لمنطقة المعافظات والذى سياتى ذكره تفصيلياً خلال الدراسة التالية بالمدن الداخلية لدولة ذات مناخ صحراوى مثل جمهورية مصر وخاصة فى شهور الصيف حيث الحرارة الشديدة والرطوبة العالية نسبياً، هذا المناخ المناسب على مدار السنة لمارسة جميع الأنشطة المختلفة يعتبر من أهم مقوماتها الاقتصادية عامة والسياحية خاصة.

٤ - تعد محافظات القناة من أنسب المناطق من وجهة نظر التوسع الجغرافي زراعياً واجتماعياً وسكنياً لبعدها لحد ما عن العاصمة، فمحافظات القناة منطقة جذب سكاني لمواجهة التضخم السكاني المنتظر في جمهورية مصر العربية حتى عام ٢٠٠٠، فضلاً عن أنها أنسب المناطق لإنشاء مدن ومناطق حرة على طريق المواصلات البرية والبحرية والجوية بين الشرق والغرب، كما أنه من المكن استصلاح الأراضي الصحراوية ومناطق البحيرات والأراضي البور بتلك الأرجاء بأقل تكلفة إلى حدما.

ه - العثور على حقول بترول بتلك الأرجاء في القنطرة غرب بواسطة الشركات
 الأهلية التي تقوم بأعمال التنقيب عن البترول علاوة ما ينتظر من إنتاجه في المستقبل.

٦ - لقد أحدثت القناة نشاطاً عمرانياً في مناطق كانت مهجورة جرداء، ساعد على
 ذلك توصيل مياه النيل العذب إلى الإسماعيلية ومده شمالاً وجنوباً بمحافظة قناة السويس

إلى البحرين المتوسط والأحمر، فأنشىء ميناء بور سعيد على المدخل الشمالي للقناة من جهة البحر المتوسط. وقد اجتذب قسطاً كبيراً من تجارة الإسكندرية لأفضلية موقعه بالنسبة للبواخر المارة بالقناة. ويمكن اعتبار بور سعيد ثانية المواني المصرية وإن كانت السويس تنافسها على هذا المركز منافسة شديدة بعد أن كانت مجرد قرية صغيرة . والملاحظ أن النهضة الحقيقية للسويس تبدأ بشق قناة السويس وإنشاء الميناء المعروف الأن ببور توفيق، ونجد أن السويس بوضعها الجغرافي الحالي تلعب دوراً مهماً في تجارة مصر وهي تعتبر بحق ميناء البترول القرب موقعها من مناطق استخراج البترول في مصر وقيام صناعة تكرير البترول بها.

وقد أدى نشاط حركة الملاحة في القناة إلى إيجاد نشاط اقتصادى في ميناهي بور سعيد والسويس قوامه الرئيسي تموين السفن العابرة بالوقود والمياه العنبة والمواد الغذائية وغيرها.

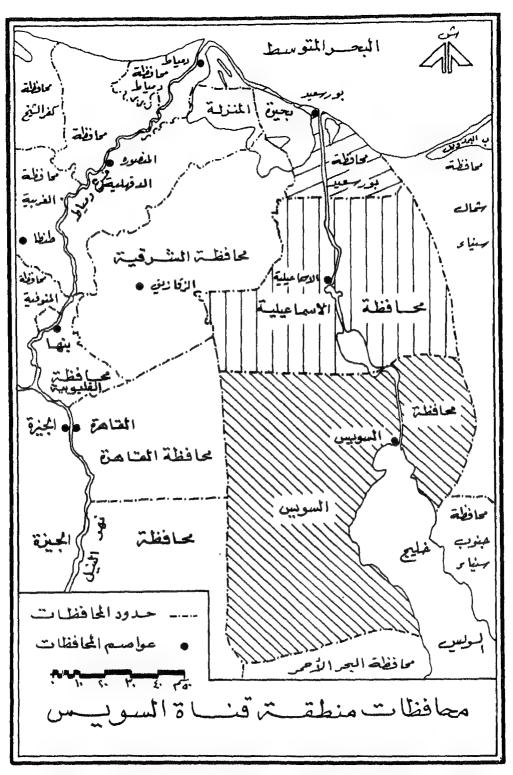
كما ظهر أيضاً بطول القناة عدد من المدن الصغيرة والقرى المتناثرة وارتبطت المنطقة بشرق الدلتا والقاهرة بالطرق المديدية والمعبدة وأصبحت بحق خلية حية في جسم الوطن(١).

٧ - محافظات القناة ذات أهمية استراتيهية تؤهل بجعلها إحدى المناطق الأساسية التي تغرى المستثمر الأجنبي، فالمستثمر يبحث دائما عن ضمانات تقلل من نسبة المخاطرة، لذلك فقد وفرنا له هذه الضمانات في القانون الذي يحكم نظام استثمار رأس المال العربي والأجنبي.

٨ – لقد ازدادت أهمية منطقة المحافظات بعد حرب ٦ أكتوبر التي حقق فيها الهيش المصرى المعجزات بعبور القناة، وهو مانع مائى ثم تحطيم خط بارليف، وذلك بعد الشائعات التي رددها الإسرائيليون باستحالة هذا العمل، وترديد أسطورتهم بأن "إسرائيل لاتقهر" الأمر الذي ساعد على جذب حشود هائلة من أنصاء العالم لزيارة المنطقة ومشاهدة آثار التخريب الناتجة عن الحرب ثم متابعة عمليات التعمير والتضطيط بها.

⁽١) د . محمد صنقى الدين أبو العز وآخرون، مرجع سابق .

⁺ د ، محمد عيد الفني سعودي ، الوطن العربي، القاهرة، ١٩٧٠



المصدر : إدارة التخطيط العمراني بوزارة الإسكان والمجتمعات العمرانية - القاهرة

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

أولاً محافظة بور سعيد التنمية السياحية في المحافظة

طبقاً للمخطط العام قسم شاطىء بور سعيد إلى خمس مناطق سنة ١٩٨٥ بمعرفة إدارة التخطيط العمراني :

المرحلة الأولى: قرية النورس،

المرحلة الثانية: إحلال مشروع أطلس بمشروع متطور.

المرحلة الثالثة: سيحدث إحلال لكبائن المستقبل الأحمر والأبيض مرحلياً بمشروع مخطط مستقبلاً.

المرحلة الرابعة : إحلال الكبائن القديمة باستغلال رأسي الموقم .

المرحلة الخامسة: أرض فضاء، واكن بها القوات المسلمة وتم استصدار قرار بانتقال القوات المسلمة من هذا الموقع إلى موقع آخر وعند إتمام الانتقال وخلى الموقع من تلك الإشغالات سيتم تفطيطه وفقاً لأحدث الأساليب التغطيطية والمعارية(١).

وفى مرحلة تالية سنقام القرى السياحية المقترحة من الكيلو ١٣ - ٢٣ كما هو موضع بخريطة المواقع السياحية المقترحة .

وهناك عوامل عديدة أثرت على الجذب السياحي في المنطقة كما يلي :

- أثر المنطقة الحرة على السياحة في المحافظة: كانت في الماضى تتميز بالهدوء والنظافة المطلقة والخدمات المتوافرة، كان من روادها كبار الأدباء والفنائين والصحفيين ورجال الفكر. وكان هدفهم الهدوء والبعد عن المدن المزدحمة وسهولة الحصول على المشتريات المطلوبة وخاصة لقرب الشاطىء من وسط المدينة. لكن مع وجود المنطقة الحرة أصبحت صفة ازدحام الشوارع وقلة الخدمات ظاهرة عامة تسود شوارع المدينة نتيجة لتغير الانشطة بالنسبة لأصحاب المحال إلى أنشطة تجارية ذات صبغة استيرادية وترك مخلفات الزائر فأصبحت في الوقت الحالى مصيفاً مزدحما غير مشجع لعدد كبير من راغبي الاستجمام.

لكن من ناحية أخرى تتميز بعديد المغريات الجاذبة منها - كما سبقت الإشارة - شاطنها الرملي الناعم ومناخها المعتدل على مدار السنة تقريبا(٢) ، كذلك الطرق التاريخية

⁽١) مناقشة مع مدير التخطيط العمراني لمحافظة بور سعيد أثناء الزيارة الميدانية .

⁽٢) انظر جنول عناصر المناخ والرسم البياني الموضيع لعناصر المناخ بمنطقة مدينة بور سعيد .

ممثلة فى قناة السويس والطرق المؤدية إلى منطقة الفرما المتى تتم الدراسات الحالية بها عن طريق هيئة الآثار المصرية وبحيرة المنزلة، ومايمكن أن يقام عليها من مشروعات سياحية ورياضات مائية بعد تطهيرها، وأخيراً المتحف القومي الذي تم إنشاؤه والذي سوف يعرض فيه عديد من الآثار المختلفة الأحقاب إضافة إلى بعض المباني والمنشآت المتميزة معمارياً.

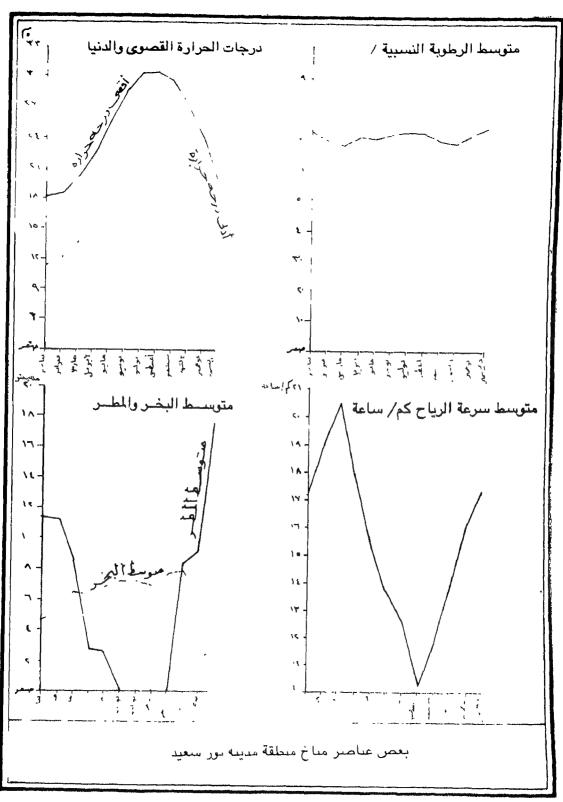
كما أن بور سعيد تتميز بالتسهيلات السياحية حيث تضم فنادق متنوعة الدرجات تتراوح مابين نجمة واحدة وأربع نجوم وأخرى شعبية + مطاعم متنوعة المستويات وكبائن ووحدات أخرى تناسب جميع المستويات.

يمكن تقسيم المحافظة من حيث مراكن إقامة المشروعات السياحية إلى أربع مناطق رئيسية على النحو التالى:

جدول تفصيلي للمناخ في بور سعيد

متوسط سرعة الرياح كم/ساعة	أقصى كمية أمطار في اليوم مم	مترسط الأمطار مع	متوسط البخر مم	متوسط الرطوية ٪	أقل درجة حرارة	أقصى درجة حرارة	شهور السنة
۲ر۱۷	٤ر١٢	۲۱۱۱	۷ر٤	٧٣	٤ر١١	١٨١	يناير
1101	۳ره ۱	۳ر۱۱	٤ره	٧.	۱۲٫۰۰	۲۷۸۱	فبراير
ەر-۲	10.1	ەر۸	ەر۳	7.4	1271	۲۰۰۲	مارس
1۷٫۹	٨٠٢٢	۷٫۲	٤ر٢	٧١	کر۱۱	٥ر٢٢	أبريل
۲ره ۱	٥ر١٩	7.7	٨ر٢	٧١	۲ر۱۹	7ره ۲	مايو
۷۳٫۷		-	٤ر∨	٧٢	٤ر٢٢	٥ر٨٢	يونيو
1757	_	_	ەر∨	٧٣	۱ر۲۶	٤ر٣٠	يوليو
۲۰۰۲	-	***	۳ر۷	٧٣	4637	گر ۳۰ ا	أغسطس
۷۱۱۷	گ ره	۲ر۰	۸ر۷	٧.	٨ر٢٢	74.7	سبتمبر
۹ر۱۲	71،77	۳٫۷	159	71	۸ر۲۱	۳۷۷۲	 أكتوبر
١٦٦١	۱۸٫۰۰	١٠١	٩ره	٧٢	ەر14	۱ر۲۶	نوقمیر
٤ر١٧	٧ڔ٧٤	۲۷۷۱	ەرغ	٧٤	<i>اد۱۲</i>	۸۹ٌ۸۱	ديسمبر

المعدر: مصلحة الأرصاد الجوية ببور سعيد ،



المصدر : بيانات هذا الرسم البياني على أساس الجدول التفصيلي لعناصر المناخ ببور سعيد

المنطقة الأولى:(١)

مدينة بور سعيد وبور فؤاد بما في ذلك منطقتا شاطيء البحر فيهما وتشمل المناطق الفرعية (1)(7)(7)(3)(6).

المنطقة الثانية:

تشمل الساحل الغربي على امتداد طريق بور سعيد دمياط والمناطق العمرانية المتاخمة وتشمل المناطق الفرعية (٦) (٧) .

النطقة الثالثة:

بحيرة المنزلة وتشمل المنطقة الفرعية (٨) وتضم الحوض الصناعي وشاطيء البحيرة المتاخم للمدينة وما تحويه البحيرة من جزر.

المنطقة الرابعة:

الجزء المنضم لبور سبعيد من شمال سيناء ويشمل المنطقة الفرعية (٩) والتي تضم منطقة تل الفرما الأثرية ومنطقة الشاطيء المتاخم .

وتوضيح الجداول التالية عوامل الجذب السياحي المتوافرة بكل منطقة رئيسية وفرعية ونوع المشروعات المكن إقامتها والقيود أو المعوقات التي قد تصادف إقامة مشروع .

قرية النورس السياحية ببور سعيد (في المنطقة بين فندق إيتاب وأطلس)

تعد هذه القرية باكورة التنمية السياحية في المحافظة، وتتميز بموقع جغرافي فريد ومهم جداً. ويعد من أهم مقومات الجذب السياحي بالمنطقة، ومن العوامل الأساسية المشجعة على تحديد موقع القرية في هذا المكان المختار . وسبب هذا الموقع المتاز يرجع لالتقاء قناة السويس بالبحر المتوسط وهذه إحدى فتحتى هذا البحر حيث إن الفتحة الثانية ممثلة في مضيق جبل طارق .

الاستفادة بأطول حاجز أمواج يمثل محمية طبيعية للقرية والشاطىء الذى يبلغ طوله

⁽١) انظر خريطة المواقم المقترحة بمنطقة مدينة بور سعيد

⁺ديوان محافظة بور سعيد: الخريطة الاقتصادية لسنة ١٩٨٦.

٨كم فهذا يعطى قوة للأرض فهي تعد منطقة إطماء وترسيب وليست منطقة نصر مما تتعرض له باقي شواطيء البحر المتوسط. فهذه المنطقة تعد منطقة محمية وآمنة بسبب انكسار حدة الأمواج، إلى جانب الاستفادة من أقصى تدرج طبيعي لداخل البحر، فبيت الخبرة الأمريكي "هوبكنز" وصنفه بأنه شاطىء لايعرف الغرق.

هذا بالإضافة إلى مناخ بور سعيد المين بأنه أقل فارق حرارى على "مستوى جمهورية مصر" بين الليل والنهار، كذلك أقل فارق حرارى بين مواسم السنة، وتتعرض بور سعيد لهبوب الرياح الشمالية الغربية المعتدلة على مدار السنة، وهذا يتيح لها أن تكون ومصيفا ومشتى في آنٍ واحد،

كل هذه الظروف تم في ضوئها اختيار موقع الوحدات الخاصة بالقرية بالميول : (ست کلمات أولها S وتشمل) بور سعيد بصفة عامة تتمتع بالس

Sun, Sea, Sand, Sport, Smile and Security

مساحة القرية نحو ٢٠٠٠ متر^٢ أي نحو ١٨ فدانا، استخدامات الأرض فيها تتمثل فيما يلي:

١٢٪ من المساحة الكلية .	مناطق الإيواء تؤلف نحو
ه٣٪ من المساحة الكلية .	الملاعب الرياضية والملاهى والألعاب المائية
ه٣٪ من الساحة الكلية .	التشجير يؤلف نحق
ه ٪ من المساحة الكلية .	مكان انتظار سيارات
٣٪ من الساحة الكلية ،	مطعم وديسكو
١٠٪ من المساحة الكلية .	النسبة الباقية وتشمل الممرات بين
	المبانى والمنطقة المواجهة للشاطىء
٪ ۱۰۰	والمحلات التجارية
	٧٦.

ملحق بالقرية ٤٣ محلّ تجاريًا يختلف كل منها عن الأخر في نوع التجارة ونوع الخدمة

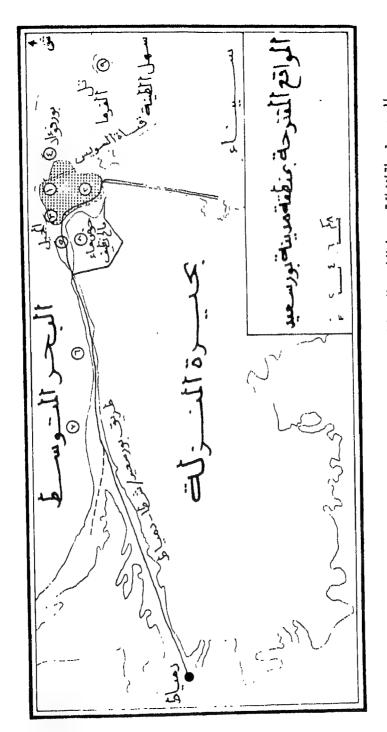
بدأ تنفيذ هذا المشروع في ١٩٨٧/١/١٤ وكان الافتتاح في ١٩٨٧/١/١ أى تنفيذ المشروع تم في أقل من سنة أشهر برأسمال مصرى ١٠٠٪ تكاليفه ١٥ مليون جنيه التصميم والتنفيذ والإدارة مصرية ١٠٠٪ جميع الأثاث والأجهزة داخل الوحدات الفندقية البالغة ١٩٢ وحدة فندقية مصرية ١٠٠٪.

تضم كل وحدة ٢ غرفة نوم وصالة معيشة وتراس وحمام ومطبخ كلها مطلة على البحر مزودة بموسيقى هادئة و٤ قنوات قيديو، وكل وسائل الترويح والترفيه، فهذا يعتبر بوجه عام سبقًا سياحياً في تلك المحافظة له اعتباره وتقديره(١).

⁽١) حوار ونقاش مع مديرالقرية وعضو مجلس إدراتها أثناء الزيارة الميدانية لها .

⁺زيارة وتجوال بكل أرجاء القرية .

⁺تقارير شركة بور سعيد للتنمية السياحية الخاصة بهذه القرية.



المصدر : خريطة إنشائية من عمل الباحث بالاستمائة بتوجيهات مدير إدارة السياحة بمحافظة بور سعيد .

(بيان الشروعات السياحية القترحة حسب الماقع وإمكانية التنفيذ)

المنطقة الأولى - مدينة بورسعيد ويور فؤاد وشاطئاهما (١)

12	الشروعات السياحية المكنة	الميزات / عوامـل الجنب	الكان
-وچول وحدة للأشفال المسكرية	- مطاعم وكافتيريات مفتوحة تتمتع بمشاهدة منظر القناة والسنفن	 موقع ممتاز على مدخل قناة السويس 	1-17-45
ويعض اشخالات إدارية للقوات	المابرة وتدعيم هذه الكافتريات بطرق مشاة مدروسة وحديقة	وشاطئ البحر	الميناتيناعدة
السلعة بالنطقة يقلل من	تخصص للنزمة وألعاب الأطفال وتقديم الفواكلور الشعبي ومحلات		تمثال ديليسبس
أهميتها السياحية ويعوق تتفيذ	البيع منتجات خان الخليلي والبضائع الشرقية للسياح	34	
بعض الشروعات	– مرسى عالى لليخون (ماريناً) يضم فئدق صغير ويعض الوتيلات	- تميم ميدها (1914 - السنوق السجاري) - الته لي منتاع الميت - تاري الميت -	
	وأماكن للتسلية والمباني الإدارية لتوطين رياضة الرخون كاطار	مسحد عن سمد المبدق مدخل القناة	
- ميناء المبيد الحالى ويقترح	سياحي جئيد في مصدر (مكان ميناء المبيد الحالي أو على جزء	- فندق بور سمعيد على شاطئ البحر	
نقله إلى مكان آخر مناسب غرب	.3).	مباشرة	
بورسعيد أو تخصيص جزءمن	- استفلال قاعدة تعثال ديليسبس في اقامة تعثال رمزي لأثر		
أرمنقه لرسى اليخوت	وفضل قناة السويس في ربط الشرق بالغرب وكتموذج للتعاون بين		
	الشعوب من أجل رفاهية المجتمع الدولي.		
	– إضاءة قاعدة التمثال وإقامة مشروع الصوت والضوء يحكى تاريخ		
	القناة ويطويرها وكفاح شعب بورسعيد.		
		7	

دراسة تجميمية استنتاجية من عمل الباحث أثثاء الزيارات اليدانية للمواقع مع الاستمانة بتقارير التخطيط العمراني بالحافظة

٢- (تابع) المنطقة الأولى- مدينة بورسعيد وبور فؤاد وشاطئاهما (١)

للكسان	۲ – مناطق متقرقة من مدينة بورسمير ١) القناة البياء	ب) مرقع فندق بالاس	(ج) ساطق متفرقة بالمينة
الميزات / عوامس الجنب	– منظر القناة ليلا وتهارا – قوافل عبور السفن. – المعيات. – النوادي البحرية على الضفة الشرقية القناة. – مبنى ميثة قناة السويس	ب) موقع فندق بالاس – يطل مباشرة على قناة السويس – يقع فى الحى الراقى – مجاور لتحف الاثار والسوق التجارى الدولى – قريب من قاعدة تمثال ديليسيس ومسجد بورسعيد الجديد.	
الشروعات السياحية المكثة	- نوادى ومراسى قوارب الرياضة والتزهة بالقناء - مسابقات التجديف والسياحة المالية بالقناء - تحديث وتطوير محطة الركاب البحرية بما يتتاسب مع أهمية سياحة البواخر وتزويدها بالخدمات ويسائل الراحة السائحين الأجانب	 إقامة فندق عالى ضخم يضم مركز أعمال دوايا تتوافر فيه خدمة التلكس والبريد السريع وكافة ما يحتاج إليه المستشرون ورجال الاعمال من خدمات. ويعد الفندق لاستقبال الوفود الكبيرة بتزويده بقاعات المؤتمرات لتنشيط هذا النوع من السياحة وسياحة الحوافز على المستويين المحلى والعالى 	– إنشاء دار عرض سينمائي ممتازة – إنشاء مسرح بسقف متحرك يصلح صيفا وشتاء –مكان دائم لحيقة ملاهي الصفار والكبار
القيسوب			

ناس المسر

٣- (تابع) النطقة الأولى- مدينة بورسعيد وبور فؤاد وشاطئاهما

اللكان	۳– شاطی بور سمعید	3- بور فــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
الميزات / عوامل الجنب	 رمل متدرج العمق لبعد كبير في البحر مما يجمله أمنا الصفار والكبار يعتد بطول واجهة الدينة مما يجهله مسينا مناسبا العائلات المناخ جيد من حيث درجة الحرارة والرطوبة « يفل على مدخل قناة السويس ويه من الناطق السابقة يجمل الاستفادة بينهما متباداة. 	 رمل متدرج العمق في البحر مما يجعله أمنا العمفار والكبار ويمتاز بصفاء المياء. شاطئ محدود هادئ وله هاليم خاص مناسب اسياحة السيارات والعائلات يقع بين قناة السويس وتقريعة القناة الجديدة قريب من وسط الدينة
الشروعات السياحية المكتة	- استفلال النطقة الشاطئية غرب فندق إيتاب بورسعيد كمنطقة - وجبود بعض من الضرسانة سياحية للمصيف والاستجمام على مدار السنة بأن يقام عليها عمارات الملحة من آثار الحرب بمناطق وشاليهات لأغراض الامسطياف والسياحة في إطال مشروع متكامل متفرقة على امتداد الشاطئ. التدمات والاسواق والملاعب ويمكن أن يعم هذا النمط أجزاء أخرى من - تلوث الشاطئ خفيفا في الاستخمام الأرضية والتامع إلى إحال بهدف بعض الناطق بمخلفات مراكب وحدات الامسطياف والاستجمام لقابلة الطلب التزايد على الامسلياف إلمايرة ألمايرة على المدين التعابية المدين القائمة وتوقير خدمات الشاطئ من وحدات اصطياف وبمااية وشاليهات على الشاطئ.	- receive, each of the half of the control of the c
الق <u>ـ</u> مه	- وجـ ود بعض من الخـ وسـانة المسلحة من آثار الحرب بمناطق متفرية على امتداد الشاطئ: - تلوث الشـاطئ خـ فـ فـ فـ المـ يعقى المتاطق بمخلفات مراكب المـ يد والسنفن وتاقلات البترول المايرة	- Kıaılış Çalu-Samıççalı mılaış Ziçəs İç öçəs mılaış fanışı Imally İlanlığı çatı İLƏİ; İlTümy İlançlışı İçaçı İ eçlin mç25 İlinç İlakelı Alis.

(١) نفس المصدر،

* انظر الجيول المناخي والرسم البياني الخاص بتحليل بعض عناصر المناخ في بورسعيد

٥- (تابع) النطقة الأولى- مدينة بورسعيد وبور فؤاد وشاطئاهما

اللك	ه− إعادة استنفدام مطار الجميل	A
الميزات/عوامل الجنب	 و-إعادة استخدام وجور عدد من التوادى البحرية على ضفة مثاة السويس ويور قواد المقع البغراض من خريطة التقل الدراية مزود بعلاحق للجعرك والحجر الصحي المنطة العرة بيورسميد القرب من المواش والمبارات الحيطة 	
الشروعات السياحية المكتة	-قرسيع المطار وزيادة طول معراته حتى يصلح لإقلاع ومبوط الطائرات الكيرة - تطوير المطار ليستمامل مع خطوط النقل الجوي الداخلية والخارجية ميناء ترانسيت النقل الجوي السريع اليضائع والركاب (تباءلي مع الميناء البحرى)	
E	- النطقة الشاطئية المواجهة هادئة إلا أنها لا تصلح لاقامة مشروعات سياحية لضيق عمق الشاطئ وقريه جدا من طريق السفر.	

نفس المسادر

المنطقة الثانية — الساحل الغربي

	شطا		تسم سيالات المرور للسمياع
	الانتهاء من إنشاء الطويق السريع (الديبة/		المدينة وإذا تعذر ذلك يمكن تنظيم
وغريه الدييه	– رجود تجمعات سكائية بقرى الصيادين في قرى الأربعين الحرابية والدينة.		- موقع المنفذ الجمركي غرب
الكيلومتسراكا	الكيلومــــر ٢٤ إلى ١٥٠٠ متر واكثر)	والسياحة العلاجية بشكل يجذب السائح المصرى والاجنبي	يضمن الراحة والطمائينة للسياح
الكيلومتر ١٤ إلى	باتساع على الشاطئ (يتراوح ما بين ٥٠٠ متر	الكيلومتر ١٤ إلى اباتساع على الشاطئ (يتراوح ما بين ٥٠٠ متر وكافة وبسائل الراحة والترفيه والرياضة المائية وأنشطة الصبيد	والخدمات بالنطقة الشاطئية لا
٧-النطقة من	- عوامل الجذب كالمنطقة السابقة إلا أنها تمتان	٧– النظة ـــة من – عوامل الجذب كالنظةة السابقة إلا أنها تمتان 🏻 – مكان لإقامة قرى سياحية متكاملة تتوافر بها خممات الرافق	-عدم توافر المرافق العامة
الكيلومتر ١٨ إلى البحر النا الكيلومتر ١٤ غرب النالة الكيلومتر ١٤ غرب النالة النالة الكيلومتر ١٤ غربا المنالة الكيلومتر ١٤ غربا المنالة الكيلومتر ١٤ غربا المنالة الكيلومتر ١٤ غربا المنالة الكيلومتر ١٤ غربا الكيلومتر الكيلومتر الكيلومتر الكيلومتر الكيلومتر الكيلومتر الكيلومتر الكيلومتر الكيلومتر	الكيلومتر / إلى البحر النطقة شاطئية هائة ومتدرجة مع صفاء مياه ينشط السياحة الكيلومتر / إلى البحر النخة معتاز ويحدها جنوبا شواطئ يحيرة المناطق الميادية الكيلومتر ١٤ غرب المنزة المناطق الميادوالكهرباء وجارى إنشاء يمكن استغلال الاجرسعيد النزة النياد المناطقة. المناطقة المناط	الكيلومتر / إلى الكيو / إلى الكيلو / إلى الكيلو / إلى الكيلو / إلى الكيلو . ١ النطقة منطقة فيمهد لامتداد النشاط السياحي ينشط السياحي الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / إلى الكيلومتر / المتداد طريق اللهيئات والنقابات مع تزويدها بالمرافق والخدمات الضرورية. الكيلومتر / أسال منطقة فيلات الأمافة بعد الكيلومتر / ألى الكيلومتر المتداد طريق اللهيئات والنقابات مع تزويدها بالمرافق والخدمات الضرورية. إلى الكيلومتر الأمالي من الكيلوم / المتداد طريق اللهيئات والنقابات مع تزويدها بالمرافق والخدمات الضرورية. إلى الكيلوم / التشيط السياحة بهذه المنطقة. الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الأمالية المنطقة. المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الأمالومتر الأمالومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلومتر الكيلوم / الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلومتر الكيلوم / الكيلوم	-لا تصلح لإقامة مشريعات منياحية فنده أو قرى سياحية القسيق عمق الشاطئ ويجود بعض الناطق المسكرية. وجود المنقذ الجمركي بالنطقة الحراب الدينة عند منطقة الجبانات
الكاان	الميـزات/عوامـل الجذب	المشروعات السياحية المكنة	القيود أو المعوقات

تقارير إدارة التخطيط العمراني بمحافظة بورسعيد مع دراسات استنتاجية من عمل الباحث

المنطقة الثالثة – بحيرة النرزلة

	الفتحات والبواغين المتصلة بالبحر. الجا المحكنية بقرى الصيابين حول إقا الجيرة وداخل جزرها. البحيرة وداخل جزرها. البحيرة وداخل جزرها. البحيرة المبينة قبل مصرفها على البحيرة الدينة قبل مصرفها على البحيرة الدينة قبل مصرفها على البحيرة المدينة المبينة المبينة المبينية	جنوب غرب المنيئة مع عمل مخارج وعلاج التلوث الحالى ليصنيح هذا الحيره على هيئة حوض مالح نظيف يطلق عليه بحيرة المدينة ويمكن إقامة أنشطة سياحية مجمعة في هذه البحيرة مثل. - رياضة اليخون والمراكب الشراعية ورياضة الترطق على الماءكازينو وكافتريان ومطاعم على شاطئ هذه البحيرة تقدم ماتحولات متميزة من نتاج صبيد السمك والطيور السياحة المعلاجية، وقد تم تخصيص موقع بالنطقة لإقامة دار المستشفاء النفسي	تنقية مياه مجارى جميع المحافظات المطلة على بحيرة المنزلة . كذا المصارف التي تصب قيها وخاصة بحر البقر وغيره.
۸-بعیرةالنزلة وشواطنها وجزرها	- مركز لمنيد الأسماك والطيور البحرية. - لها قدرة على تطهير نفسها عن طريق للم	– اقترح مخطط بورسعيد الأساسي (الجارئ تنفيذه) إنشاء حاجز المياه يمزل جزءًا من بحيرة النزلة المراجهة لنهاية الامتداد العمراني	- التلوث هو الشكلة الرئيسية ويمكن تقليل حدة ذلك عن طريق
ċ	المعيزات/عواصل الجنب	المشروعات السياحية المكنة	القيوود

دراسات استنتاجية وتطيلية خاصة بالباحث أثناء الزيارات الميدانية المتالية للمواقع

المنطقة الرابعة – الجزء المنضم لمحافظة بورسعيد من شمال سيناء

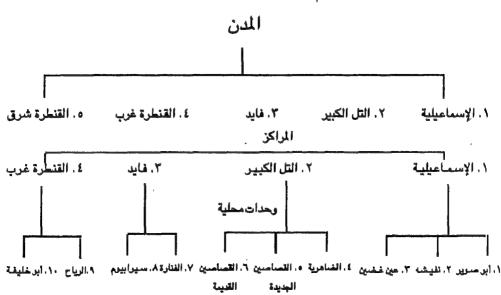
	بالشاطئ المتاخم		
	— تتمتع بالهنوء وصفاء الجو وصفاء مياه البحر	•	
	عناصر الجذب السياحي		
	- إمكان تحويل المنطقة إلى موقع هام يضم كل		
	التنقيب عن آثار هذه المتطقة.		
	قيام هيئة الآثار المصرية بأجراء حقريات		
	القرما.		
	−وجود آثار مدفونة بالكامل على مقرية من تل		
	البعر.		
	منطقة ثل الفرما وعلى مرمى البصر من ساحل	الاستجمام بالنطقة.	
	- رجويه أطلال قلمة تل الحسن إلى الشمال من	المتاخم، يعمل على تنشيط السياحة وجذب السياح لقضاء وقت	
	بالوظة بعد إصلاحه ورصفه.	– إقامة قرية سياحية متكاملة وتسهيلات سياحية على الشاطئ	
	– سنهولة العصدول إليها عن طريق بور فواد	اللازمة لاستقبال السائحين إلى المنطقة.	
	– القرب من شاطئ البحر.	-توهميل النطقة بالرافق والشدمات والتسهيلات والاستراحات	بور فؤاد/ بالوظة.
	- القرب من طريق القنطرة العريش.	– إنشاء معدية تعمل بين ضغتي تقريعة القناة	إمسالاح ورصف طريق
والشاطئ التاخم	الفرعونية والريمانية والإسلامية.	سريعة للوصول إلى المنطقة- أو إنشاء طريق بديل (٢٥ كم فقط).	تعوق الإسراع في عملية
منطقة تل الفرما	– منطقة تاريخية هامة تحرى أثارا من العصور	–إصبلاح ورصف الطريق السناحلي بور فؤاد/ بالوظة كوسيلة	- وجود حقول ألفام
الكاان	المميزات/عواصل الجذب	المشروعات السياحية المكنة	القياد

إنه لمن الواضح أن هذه المتاطق الأربع في محافظة بورسعيد تتمتع بمقومات جذب مهمة كما وضح تغنيدها وتحليلها، وفي نفس الوقت ظهرت العراقيل والعقبات وحالت دون تنغيذ المشروعات السياحية بكل منهاء لذا لابد من التغلب على هذه المشاكل وإسراع الخطي ندو تحقيق ذلك كي تظهر بورسهيد براقة في خريطة مصر السياحية

ثانيا : محافظة الإسماعيلية

تعد هذه المحافظة إحدى محافظات القناة الثلاث التى تضم كلا من بورسعيد والإسماعيلية والسويس، وتتوسط الإسماعيلية المحافظتين الأخيرتين وتختلف عنهما في أن كلا من محافظتي بورسعيد والسويس محافظتان ذات مدينة واحدة بينما تتكون محافظة الإسماعيلية من أربع مدن: الإسماعيلية، التل الكبير، القنطرة غرب، بالإضافة إلى القنطرة شرق، وأيضاً عثىر وحدات محلية، وكذلك أربع مراكز كما يتضح من الشكل التالي.





وتأخذ المحافظة شكل مثلث بعده الغربى مدينة التل الكبير والبعد الشمالى القنطرة غرب حدود محافظة السويس، وترتبط مع محافظة شمال سيناء الواقعة بالضفة الشرقية عن طريق مدينة القنطرة شرق حدود المحافظة من جهة الشرق.

وتقع المحافظة في شمال جمهورية مصر العربية كجزء من صحراء مصر الشرقية على الضغة الغربية للقناة، ويربطها بوادي النيل خط سكة حديد مزدوج يبدأ من القاهرة إلى



محافظة الإسماعيلية مركز الملومات والترثيق إدارة النشر

بنها إلزقازيق- التل الكبير فالإسماعيلية ومدينة الإسماعيلية . عاصمة المحافظة كما أنها عاصمة إقليم القناة أيضا^(۱).

مساحة المحافظة تبلغ ٦, ١٤٤١ كم٢ تشغل المدينة منها ٧, ١٤ كم٢ والريف ٩, ٢٢٦١ كم٢. وتختص البحيرات بمساحة قدرها ٢٤٨ كم٢، بخلاف الجزء المضاف من سيناء شرق قناة السويس ٣٠ كم٢ بطول حدود المحافظة.

مساحة البحيرات موزعة كالآتى: (Y)

١. البحيرات المرة الكبرى ١٩٤ كم٢

٢. البحرات المرة الصغرى ٤٠ كم٢

٣. بحيرة التمساح ١٤ كم٢

سكان محافظة الإسماعيلية

سكان المحافظة خليط من مجتمعات عديدة مختلفة إذ أن معظمهم نازحون من أماكن متفرقة من الجمهورية لذلك تختلف العادات والتقاليد بل ولهجات السكان من منطقة الأخرى.

فمثلا في مناطق التل الكبير والقصاصين وما حولها يغلب عليهم طابع محافظة الشرقية، في حين أنه في منطقة الرياح والكاب، والمنطقة التي تقع في اتجاه محافظة بورسعيد يغلب عليها الطابع المحلى، أما منطقة فايد وفنارة وكسفريت فنجد أنها تجمع ما بين أهالي الصعيد ولهجاتهم وعاداتهم وبين سكان المناطق الزراعية.

وتشتمل المحافظة على أكثر من بيئة نتيجة لموقعها الجغرافى: ففيها البيئة الزراعية على جانبى ترعة الإسماعيلية وفرعيها، والبيئة الساحلية حيث تتوسطها بحيرات ذات مساحة كبيرة وهى بحيرة التمساح والبحيرات المرة الكبرى، والبيئة الصحراوية لأنها تضم جزءاً كبيراً من صحراء مصر الشرقية. فنظراً لهذا التباين البيئى وما له من تأثير كبير على

⁽١) محافظة الإسماعيلية: مركز المعلومات والتوثيق- إدارة النشر.

⁺ انظر خريطة التقسيم الإداري لمحافظة الإسماعيلية.

⁽٢) تقارير مركز الملومات والتوثيق بمحافظة الإسماعيلية-إدارة النشر.

ظروف المجتمع السكاني توجد بعض القبائل البدوية المستقرة والتي مازالت تعمل بالرعى إلى جانب الزراعة، كما توجد جماعات صائدي الأسماك (١).

البنية الأساسية في محافظة الإسماعيلية

هناك ارتباط قوى بين تكثيف مشروعات العمران عامة والتنمية السياحية بوجه خاص، وبين توافر مرافق البنية الأساسية كما سيتضح من الخريطة والجدول التاليين.

فهناك تركز خدمات المرافق بصورة واضحة في مركز الإسماعيلية حيث يوجد بها مرافق القوى الكهريائية، مياه الشرب والصرف والصحى وبصورة أقل في مركز فايد. أما بقية مدن ومراكز المحافظة فلا تتمركز بما المرافق بنفس الدرجة في المراكز المشار إليها. فلا يوجد في مدينة القنطرة غرب على سبيل المثال سوى محطة واحدة لمياه الشرب قدرتها ٥٢م٣/ث، ومحطة توليد كهرباء واحدة قدرتها ٥٢م ف، وهذه المحظة الأخيرة تعمل بنسبة ٥٤٪ فقط من قوتها الافتراضية، كذلك الحال في أبو صوير حيث لا توجد بها سوى محطة مياه شرب قدرتها ، ٣م٣/ث وتماثلها محطة مياه الشرب الموجودة في مدينة التل الكبير، ولمحطات أن كلا من القنطرة شرق وأبو صوير والتل الكبير لا يوجد بها صرف صحى ولا محطات قوى كهربائية، ولكن يوجد في مدينة فايد محطتان لمياه الشرب، الأولى بقدرة نحو محطات قوى كهربائية، ولكن يوجد في مدينة فايد محطتان لمياه الشرب، الأولى بقدرة نحو محمات تعمل بنسبة ٥٠٪ من قدرتها الفعلية أما الأخرى فقدرتها ١٠٠/٣/ث.

بالإضافة لذلك توجد محطة توليد كهرباء بقدرة ٢٠م ف أ تعمل بنسبة ٥٤٪ فقط من قدرتها الفعلية، كما توجد محطة توليد كهرباء في وادى الملاك بقدره ١٨ م ف أ ولكنها لاتعمل إلا سوى بنسبة ١٨٪ فقط، يعنى نسبة ضعيفة جداً. كما توجد محطتان أخريان في منطقة العباسة إحداهما لاتعمل، أما الأخرى فتعمل بنسبة ١٠٪ فقط من قدرتها.

من هنا يتضبح مدى الارتباط بين توفر البنية الأساسية الملائمة وبين مشروعات العمران والتنمية السياحية بتطبيق ذلك على مركزى الإسماعيلية وفايد (٢).

⁽١) نقس المصدر،

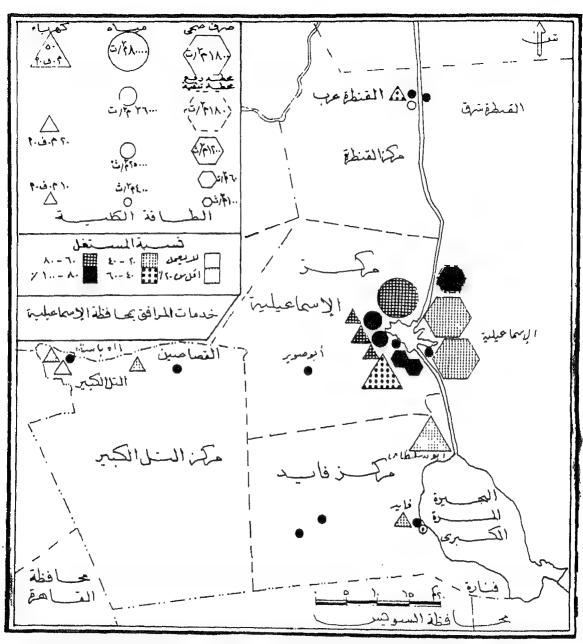
⁽٢) تحليل الجدول والخريطة التاليين

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مواقع وقدرات ومستويات تشغيل محطات مياه الشرب، والصرف الصحى، والكهرياء بمحافظة الإسماعيلية

	ى الكهربائيا	سحى القو	المترفالم	الشرب	مياه	المطة
نسبة	القدرة	نسبة	القدرة	نسبة	القدرة	
التشغيل/ز	م.ف.1	التشفيل/ر	مهرث	التشغيل/ز	م٣/ت	الموقع
۳٥	٥٠	٤.	· \\	٧٥	۸٠٠٠	الإسماعيلية
٧٣	44	77	رفع) من المن المن المن المن المن المن المن ا	١	77	
٧.	۲.	1	02.	١	Yo	
۱۲	۲.	1 4	3 m.	١	۸٠	
-1000-040	and the production of the last	١٠٠ 🎒	14		(بالمنطقة)	[]
		ر بطان تقبة) بطان	ŀ		(المناعية)	
		١ ک	١	Management of the second		
٤.	۲.			لاتعمل	٤.	القتطرة
-		wicesquipped		١٠٠	۲0	غرب
				١	۲.	القنطرةشرق
which was a second of	***************************************	websuperplant		١	٣.	اپو منویر
		-		١	۲.	التلالكبير
٤٥	٧.			0.	٤	مايد
				١	١	
11	١٨					وادى الملاك
لاتعمل	٧.					العباسة
١.	۲.					
10	۲.		<u> </u>			أبوسلطان
				١	٧.	ترعة
		<u> </u>		<u> </u>	•	الإسماعيلية

الأرقام مستخرجة من رسيم بيانية خسن تقارير إدارة التخطيط والتنمية العمرانية بمحافظة الإسماعيلية



المصدر: معلومات الخريطة معتمدة على الجدول السابق + تقارير إدارة التخطيط العمراني بمحافظة الإسماعيلية.

الإسماعيلية الجديدة

وضعت المحافظة مقترحاتها باختيار المنطقة المواجهة لدينة الإسماعيلية بالضفة الشرقية لبحيرة التمساح لتكون الإسماعيلية الجديدة، وذلك ليكتمل شكل المدينة الحالى والمستقبلي حول بحيرة التمساح، لما لهذا الموقع من أهمية متميزه وسهوله الانتقال عبر المعدية رقم (٢) ومعدية طوسون في الوقت الحالي، كما أن مناخ المنطقة لا يختلف عن مناخ الإسماعيلية، وأيضاً يقع خلف هذا الموقع المنطقة المقترح استزراعها بفكرة تعمير الصحاري والتي تخدم احتياجات السكان بالمدينة الجديدة.

هذا الموقع على مساحة ٢٥٠٠ فدان ويستوعب ٢٥٠ ألف نسمة على أن يمثل مساحة الإسكان منها ٥٠٪ فقط، وقد روعى أن تضم المدينة ٥٠ مجاورة سكنية كل مجاورة تستوعب ٥٠٠٠ نسمة على مساحة ٣٥ فدانا للمجاور بحيث تصل الكثافة السكانية ١٥٠ فرد/ فدان. كما روعى أن تكون المدينة ذات طابع سياحى بالدرجة الأولى وضاصة المنطقة التي تحيط ببحيرة التمساح لتستوعب ٨٠٠، ٨٠ نسمة من إجمالي عدد السكان المتوقع للمدينة.

أما جسم المدينة الذي يحيط بالمنطقة السياحية فإن عدد السكان سوف يصل إلى
٧٠,٠٠٠ نسمة ، ومن هنا كان التخطيط المستقبلي حتى سنة ، ٢٠٠ موضع اعتبار حيث
تنمو المدينة ليس فقط في مكانها الحالي إنما مستغله الضفة الشرقية للقناة والتي امتدت
حدود محافظات القناة بها إلى ما يقرب من ١٠ كيلومترات في العمق، وبذلك سيمكن
استيعاب أية زيادة في الفترة القادمة.(١)

من هنا نجد أن التخطيط العمرانى لدينة الإسماعيلية وخاصة في الفترة من ١٩٧٣ حتى الأن وإلى سنة ٢٠٠٠، قد راعى إلى حد كبير كل الثغرات التى عليها الوضع الحالى. وأهم هذه الثغرات هو وضع مدينة الإسماعيلية في الشكل الطبيعي لأى مدينة، حيث نلاحظ أن شكلها القديم مجرد شريط طويل يمتد من الشمال إلى الجنوب حول بحيرة التمساح وهو شكل يتنافى مع الشكل الطبيعي لأى مدينة. ومن هنا كان هدف التخطيط أن يمتد العمران

⁽١) تقارير مركز التخطيط الإقليمي بمحافظة الإسماعيلية، مع مناقشة مع الدكتور مدير المركز اثناء الزيارات الميدانية. + تقارير إدارة التخطيط العمراني بالمحافظة.

⁺ نشرات مركز المعلومات والتوثيق بمحافظة الإسماعيلية- إدارة النشر (رقم ٥).

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

غرباً وجنوباً حتى يحدث التوازن الشكلى الطبيعى. فإذا زدنا عليه الامتداد شرقاً عبر قناة السويس ليمتد داخل أرض سيناء وما يحمله ذلك من معان سياحية واستثمارية ترسى قواعد اقتصادية متينة لسكان المحافظة وما يحمله من مشروعات سياحية واستثمارية تجعل للمحافظة وجمهورية مصر عامة شأناً في مجال السياحة العالمية.

مناطق الاستخدام السياحي بالمحافظة

تتمثل في تنمية شواطئ بحيرة التمساح وإقامة عدد من المشروعات السياحية التي تقع في زمام تقع شمال البحيرة وجنوبها، وكذلك تنمية شواطئ البحيرات المرة التي تقع في زمام محافظة الإسماعيلية حيث تشييد المدن والقرى السياحية على شواطئ تلك البحيرات فضلاً عن إقامة أندية شاطئية ومخيمات للشباب.

ومما تجدر ملاحظته أن محافظة الإسماعيلية قد نالت القسط الأعظم والأكبر من خطة التنمية السياحية لمحافظات القناة لعظم مساحتها وترامى أطرافها مقارنة بباقى المحافظات، وتوفر المرافق الأساسية كما سبقت الإشارة، كما أنها تضم بين أرجائها شواطئ بحيرة التمساح والبحيرات المرة الكبرى التي يمكن أن تكون بديلاً لشواطئ البحر المتوسط.

وتمتان هذه الشواطئ بأنها خالية من الأمواج، قليلة العمق تصلح لأن تكون مصيفاً وملجاً سياحياً لا يقل جمالاً عن مصايفنا المعروفة.

ومن أهم مميزاتها أيضاً استقرار مناخها واعتداله على مدار السنة كما يتضبح من التحليل التالي لعناصره بالمحافظة.

فنظرة إلى الجدول والرسم البياني الخاص بتحليل العناصر الرئيسية للمناخ بالمحافظة يتبين الآتي: إن موسم الصيف وهو المهم بالنسبة للسياحة والتصييف نلاحظ فيه أن درجات الحرارة مرتفعة وقد تصل أقصاها في شهرى يوليو وأغسطس وهي فترة الذروة السياحة والتصييف، لكن يخفف من حده ذلك هبوط الرطوية النسبية إلى حد ما وزيادة البخر ووجود مسطحات البحيرات الملطفة . كما أن موسم الصيف خال تماماً من سقوط الأمطار،

فلا توجد أى معوقات لحركة السائح، وأن معدل أدنى درجة حرارة على مدار السنة فى أشد شهور السنة برودة لا تقل عن ٧م (١).

وبناءً على ذلك نجد أن موسم المصيف المصريين والسياح العرب يمكن أن يكون من أول شهر مايو حتى آخر شهر سبتمبر لمدة خمسة أشهر سنوياً السياح الأجانب وخاصة من دول الشمال، فإن موسم المصيف والسياحة يمكن أن يكون من أول مارس حتى آخر نوفمبر لمدة تسعة أشهر، وبالتجاوز يمكن القول بأن موسم المصيف والسياحة يمكن أن يمتد على مدار السنة حيث إن أدنى معدل درجة حرارة في أشد شهور السنة برودة لا يقل عن سبع درجات منوية كما أشرنا ومعدلات درجة الرطوبة معقولة جداً، وأن هناك فترة جفاف تجاوز ٤ أشهر في السنة وكميات المطر التي تسقط على مدار السنة مناسبة لا تزعج السائح أو المصيف، فالسائح يتمتع على شواطئ الإسماعيلية بالدف، وأشعة الشمس الذهبية والجو المنعش شطراً طوبلاً من السنة.

وقد تم تخطيط العديد من المشروعات السياحية على بحيرة التمساح والبلاح والبحيرات المرة الكبرى وإنشاء عدة فنادق بدرجاتها المختلفة، بعض هذه المشروعات قد تم بالفعل والبعض الآخر مازال تحت التنفيذ.

التنمية السياحية والترويحية لمنطقة بحيرة التمساح

نستهل هذا العنصر بتحليل لطبيعة المنطقة وخصائصها الجغرانية:

١. الموقع الجغرافي

تقع بحيرة التمساح في محافظة الإسماعيلية ملاصقة لمدينة الإسماعيلية، وتعتبر هذه البحيرة جزءا من مجرى قناة السويس في منتصف المسافة بين السويس وبورسعيد، يبلغ طول البحيرة ع كم بينما يتراوح عرضها ما بين ٥, ٢، ٥, ٣ كم وهي بحيرة هادئة لا توجد بها أية أمواج.

وتتميز بجمال المنظر حيث تحيط بها الأشجار في معظم شاطئها الغربي كما تطل جزيرة القرسان على الجزء الشمالي منها.

⁽١) الجدول والرسم البياني الخاص بتحليل العناصر الرئيسية للمناخ بالمحافظة.

ولا ننسى جمال المنظر الذي يحققه مرور قوافل البواخر في البحيرة متجهة إلى السويس أو يورسعيد.

٢. سبهولة الوصنول للمنطقة

تعتبر سهولة الوصول إلى المنطقة السياحية أحد العوامل الرئيسية التى تؤثر في اختيارها، وبحيرة التمساح تتميز بهذه الخاصية، وهذا يجعل شواطئها أقرب إلى القاهرة وفي متناول رحلات اليوم الواحد، كما أن سهولة الوصول إلى المنطقة مهمة أيضاً لراغبي قضاء أجازات طويلة في المصيف، وتعتبر مسافة ١٢٠ كم التي توصل إلى بحيرة التمساح أفضل من مسافة ٢٠٠ كم اللازمة للوصول لمصايف البحر المتوسط، كما أن وجود اتصال بالشاطئ الشرقي للبحيرة عن طريق نفق الإسماعيلية المخطط إنشاؤه ضمن خطط التعمير لمنطقة السياحية (١)،

عيداندا سوسها -٣

بالنسبة للمناخ الحار الجاف كمناخ جمهورية مصر العربية، تكون معيزات الظروف المناخية للمنطقة مهمة جداً، وخاصة في الفترة من مايو حتى أكتوبر عندما يكون جو المدن حارا جداً ويؤكد ذلك الأعداد الضخمة التي تهرب من جو القاهرة إلى نسيم الأسكندرية في أشهر الصيف، وهنا تظهر مسألة الجذب النسبي لبحيرة التمساح مقارناً بالقاهرة والإسكندرية.

ولقد لوحظ أنه بالرغم من أنه في أشد شهور السنة حرارة - أغسطس - تكون الأسكندرية أقل حرارة من منطقة التمساح (٢٧م في مقابل أكثر من ٣٠م) إلا أن منطقة البحيرة تتميز بفصل أطول من ناحية ظروف المناخ، كما أن متوسطات السرعة الكبيرة للرياح في الإسكندرية تعتبر ميزه في الجو الحار. إلا أنها تمنع البدء مبكراً في قضاء موسم الأجازات على شاطئها، أما بحيرة التمساح فإنها تكون دافئة في وقت مبكر من السنة عن شواطئ البحر المتوسط، وهذا يساعد على زيادة طول موسم التصييف على شاطئ البحيرة.

Ismailia Master Plan Study, Tourism, Opc. Cit.(\)

أنظر موقع بحيرة التمساح على خريطة المخطط العام الشامل لمحافظة الإسماعيلية (شكل ١٩).

ومن الملاحظ أنه في منطقة بحيرة التمساح يكون البحيرة التأثير الرئيسي على المناخ المحلى، وهذه لها تأثيران: أولا أن حركة الرياح فوق سطح المياه تقال من حرارة الرياح نظراً للحرارة الكامنة التي تستخدم لحصول البخر معطية ميزة للأماكن التي تهب عليها الرياح من اتجاه البحيرة، وثانيا أن الفرق بين درجة الحرارة للأرض والمياه ينتج عنه حركة محلية الرياح من البحيرة إلى الشاطئ بعد الظهر، ومن الأرض إلى البحيرة ليلاً، وهذا التأثير يظهر حتى مسافة ٤٠٠ متر تقريباً على الأرض، ويظهر بوضوح أكثر في حدود ٢٠٠ متر من الشاطئ وهذا يعتبر عاملاً مهماً وكافياً لتحديد أماكن التنمية السياحية في حدود ٢٠٠ متر من شاطئ البحيرة.

وتوضح خلاصة الدراسة المناخية لمنطقة بحيرة التمساح بأن هناك ستة أشهر ذات حرارة مرتفعة، وقصل الشتاء مشمس وجاف على عكس الشاطئ، وهذه الميزة مضافة إلى قصد المسافة من القاهرة سوف تحقق جذباً على مدار السنة لرحلات أخر الأسبوع على عكس شواطئ البحر المتوسط.

٤- طبيعة المياه والشاطئ

هناك عاملان مهمان لمنطقة البحيرة هما نوع وعمق المياه واتساع وطبيعة الشاطئ، وبحيرة التعساح مياهها مالحة لذا لا يتعرض المستحمون فيها للإمعابة بالبلهارسيا، وتحتاج السباحة إلى عمق مياه لا يقل عن متر، والمراكب الشراعية عمق ٥, ١ متر، والتجديف عمق السباحة إلى عمق مياه لا يقل عن متر، والمراكب الشراعية عمق ٥, ١ متر، اذا فإن أعماق المياه أمر مهم وحيوى وهي التي تحدد المناطق الصالحة من البحيرة كما نلاحظ أنها مجال مهم للرياضات المائية المتنوعة، أما شاطئ البحيرة فهو من الرمال الناعمة يبلغ عرضه في معظم أجزائه ٥٠ – ٢٥ مترا وفي بعض المناطق يزيد عن ذلك(١).

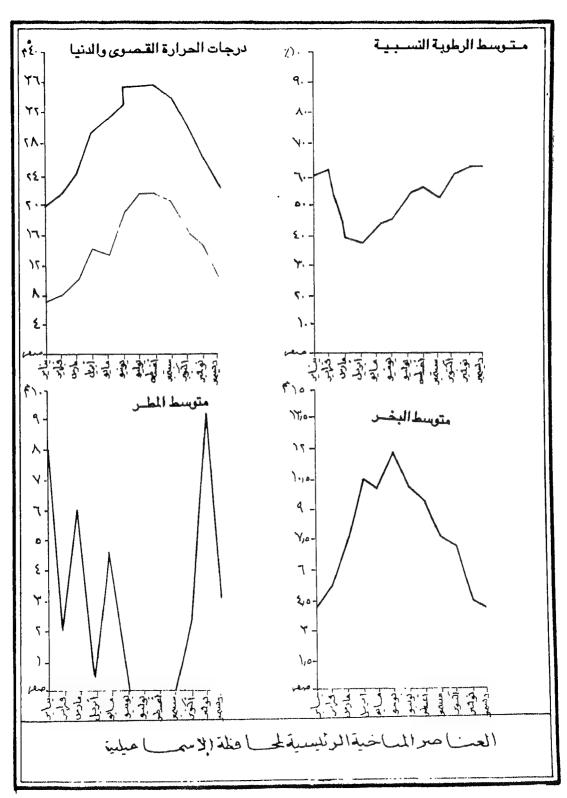
Ismailia Master Plan, Opc. Cit. (1)

انظر الجنول التغصيلي لعناصر مناخ الإسماعيلية وكذا الرسم البياني الخاص بذلك (شكل ٢٠).

جدول تفصيلي للمناخ في الإسماعيلية

أقصى كمية أمطار في اليوم [مم]	مترسط الأمطار [مم]	متوسط البخر [مم]	متوسط الرطوية ٪	أقل برجة حرارة [٠]	اقصى درجة حرارة [٠]	شهور السنة
7.7 7.7 7.4 7.6 7.6 7.7 77.1	Α Υ, 1 ·, 0 ε, 7 — Υ, 9 Υ, 9 Υ, 9	8. Y 0, 0 V, 0 V, 0 V, 1 V, 1 V, 1 V, 1 V, 1 E, 0 E, 1	71 2. 2. 7. 2. 2. 2. 0. 0. 0. 0. 0. 7.	V, V V, V 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	7,77 7,77 7,77 7,77 7,07 7,07 7,07 7,07	يناير مبراير مارس مايو يونيو يونيو اغسطس نونمبر نونمبر ديسمبر

المعدد : مصلحة الأرصاد الجوية في محافظة الإسماعيلية،



بيانات هذا الرسم البياني على أساس الجدول التفصيلي لعناصر المناخ بالإسماعيلية

erted by Liff Combine - (no stamps are applied by registered versi

ه - تواز الأرش

من الواضح أن تخطيط المشروع السياحى يجب أن يتجنب قدر الإمكان استخدام الأرض الزراعية. وفي منطقة بحيرة التمساح نجد أن هناك عدداً من معسكرات القوات المسلحة مثل معسكر جبل مريم المطل على الجزء الجنوبي من البحيرة ، ويعض المعسكرات تطل على الجزء الفرسان، واستخدام هذه المعسكرات ضمن تخطيط المنطقة سوف يقلل إلى حد كبير استخدام الأرض الزراعية. ونظراً لأن طريق القناة يمر ملاصقاً للشاطئ الفربي لبحيرة التمساح مما يقلل من فرص التوسع في المستقبل فإن هيئة قناة السويس ووزارة الإسكان والتعمير وافقتا على إنشاء طريق جديد بعض الشيء عن شاطئ البحيرة الغربي.

كما يلاحظ أنه قد تم الاحتفاظ بأحد حصون خط بارليف شرق الإسماعيلية الذى استوات عليه قواتنا المسلحة في حرب العاشر من رمضان وأصبح مزاراً يتوافد عليه جميع المسطافين وزوار المنطقة.

٦ - توافر المرافق

إن توافر المرافق ممثلة في الطرق والمياه والكهرباء والصعرف الصحى والاتصالات السلكية واللاسلكية أحد الاعتبارات الهامة. إذ أن وجود البنية الأساسية المتكاملة شرط أساسي لأي تنمية عمرانية وسياحية.

والشاطئ الغربى للبحيرة تخدمة الطرق الجيدة، وعلى مقربة من شبكة المياه والصرف الصحى بمدينة الإسماعيلية، وكذا مصادر الطاقة الكهربائية. أما الشاطئ الشرقى للبحيرة فسيكون على مقربة من شبكة الظرق بمجرد إنشاء نفق الإسماعيلية، وكذا بالقرب من المياه ومصادرالكهرباء،

٧ - إمكانيات التسويق للمنطقة

الإسكندرية قد أصبحت مكتظة في موسم الأجازات سواء بالمصطافين من المصريين والعرب مع نسبة محدودة من الأجانب، ومع مرور الوقت وزيادة أعداد السكان وأعداد السياح أصبحت الإسكندرية غير قادرة على مجابهة الزيادة المنتظرة في أعداد المصيفين، كما أن الشواطئ الجديدة بغرب الإسكندرية على الشاطئ الشمالي نجدها بعيدة عن القاهرة وأغلبها مقصورة على نوى الدخول العالية.

اذا فإن مصايف بحيرات قناة السويس ومن بينها بحيرة التمساح نجدها منطقة بجذب سياحي لمالها من مزايا عديدة، كما سبق أن أوضحت وسوف يكون الجزء الأكبر من زوار مصايف بحيرة التمساح من متوسطى الدخل مع جزء من مرتفع الدخل سواء من السياح أو رجال الأعمال العرب والأجانب الذين يشتركون في خطط التعمير بمحافظات السويس وسيناء،

ولكن رغم هذه الخصائص والمعيزات التي تتميز بها منطقة بحيرة التمساح كمنطقة سياحية إلا أنه يوجد سلبيات في خصائصها لأنه يندر أن توجد منطقة سياحية بلا سلبيات، لكن المهم هو معرفة هذه السلبيات وتقليل تأثيرها.

- من المؤسف حقاً أن تصرف المجارى في بحيرة التمساح رغم إمكانياتها وثروتها السياحية وكثرة المترددين عليها وخاصة من الأجانب إضافة إلى أنها تعد واجهة فندق إيتاب- أربع نجوم- بل أكبر فندق في الإسماعيلية كلها ...!! فلابد من تدارك هذا الأمر قبل فوات الأوان.

- إن بحيرة التمساح تفتقر إلى الميزة الواضحة لشاطئ البحر المتوسط، حيث الشواطئ بعرض كاف يسمح للمصطافين بالتمتع بصنوف الرياضة.

- إنه لمن المكن التغلب على هذا النقص بإقامة شواطئ صناعية بعرض كبير باستخدام الرمال الموجودة في الكثبان الرملية المنتشرة حول البحيرة.

إن أحد الصعوبات الرئيسية لبحيرات قناة السويس ومن بينها بحيرة التسماح هو أنها غير معروفة للسوق السياحي، وعلى العكس فإن أحد المغريات لمصايف البحر المتوسط هو وجود مجتمع الصيف ووسائل التسلية والترفيه القائمة فعلاً، ولهذا السبب فإنى أوصى

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

بأن تبذل جهود جبارة منذ البداية عن طريق الإعلان الخارجي والداخلي لتحقيق الجذب إلى هذه المنطقة، وخاصة أن بحيرة التمساح قريبة من مدينة الإسماعيلية بما لها من شهرة جذابة. كما أن تخفيض الإيجارات وتكاليف الإقامة في السنوات الأولى سوف يؤدي إلى نجاح هذه المنطقة في مجال السياحة. لقد بذلت جهود لا بأس بها في هذا المجال لكن نريد المزيد والمزيد.

وهذه السلبيات يجب ألا يكون تأثيرها كبيراً لأن الخصائص الفريدة الأخرى يمكنها أن تعوض هذا النقص ومن هذه الخصائص على سبيل المثال الهدوء والرومانتيكية الآمنة والرياضات المائية المتنوعة.

المشروعات السياحية بمنطقة بحيرة التمساح . أ. قرية النورس السياحية (بالإسماعيلية)

تقع على مساحة حوالى ٤٧ فدانا وتطل على بحيرة التمساح شمال نادى الفيروز بطول ٢٢٣ مترا يحدها شركة الشرق الأوسط للفندقة والسياحة بطول ٤٧٦ مترا ومن الغرب الطريق الرئيسي امتداد شارع الجمهورية بطول ٤٨٦ متر المؤدى إلى بلاج التعاون والموصل إلى طريق القناة - الإسماعيلية - فايد - السويس، وتقع على بعد ١١٥ كم وعلى مسيرة ٥٧ دقيقة بالسيارة من مدينة القاهرة. وبذلك يمكن لزائرها أن يذهب إليها ويتمتع بقضاء يوم كامل ثم العودة في نفس اليوم دون مشقة وخصوصاً مع ازدواج طريق الإسماعيلية / القاهرة الصحراوي، ويتميز المشروع بالمنطقة الشاطئية والذي يمتد على طول شاطئ البحيرة ٢٣٠ مترا وبعمق ٥٠ متراً.

وقد تخطيط القرية بشكل متميز، ووزعت وحدات المشروع على ثلاث نوعيات ترضى كافة الرغبات والإمكانيات حيث تجد الشاليهات والفيلات والشقق وزودت بالحدائق والملاعب ومستلزمات الشاطئ . ويحتوى المشروع على ١٦٠ شاليه، ١١٨ فيلا، ٣٦٠ شقة في ٢٠ عمارة، كما يشتمل المشروع على ٨٨ محلا تجاريا وتوفير كل الخدمات الترفيهية المطلوبة.

وتتمتع قرية النورس بجو ريفي لم تمتد إليه أيدى التلوث، وبذلك فهو يعتبر مثاليا للباحثين عن الراحة والجمال والخيال. ولقد صممت مبانيها على الطراز المعماري العربي ويوجد على البحيرة فندق إيتاب- أربع نجوم- ١٧٦ حجرة. ٢٠ شاليه ، يعد أكبر فنادق الإسماعيلية. وافتتح على البحيرة أيضاً فندق الشرق الأوسط ثلاث نجوم.

قرية الجندول السياحية

على بحيرة التمساح، مساحتها ٢٦ فدانا تابعة اشركة الإسماعيلية الوملنية للاستثمارات العقارية وحداتها ١٠٠٠ وحدة سكنية، ما بين فيلات متميزة لوكس وشاليهات وحدات في عمارات بالإضافة إلى مدينة ملاهي وفندق. ولقد تم العمل والانتهاء من المرافق الخاصة بالقرية وتحتوى على ١٦٠ شاليه، ١٨٨ فيلا مكونه من طابقين، ٣٦٠ وحدة سكنية في ٢٠ عمارة بالإضافة إلى ٢٨ محالا تجاريا(١).

منطقة الواحة

تقع على مساحة حوالى ١٠٠ فدان بالجهة المواجهة لقرية الجندول، ومازالت فى مرحلة الدراسة لبحث إمكانية استغلالها فى إقامة العديد من المشروعات السياحية بهذه المنطقة، مما يضيف العديد من المشات: فنادق، شاليهات أو فيلات وسوق تجارى وخلافه.

منطقة أرت سيتي

وهى الفاصة بشركة الإسماعيلية الوطنية للفنون ومخصصة لإقامة مدينة الفنون وتقع على مساحة هو\ فدان تقريباً جنوب مدينة الإسماعيلية، ولم تبدأ الخطوات التنفيذية بعد.

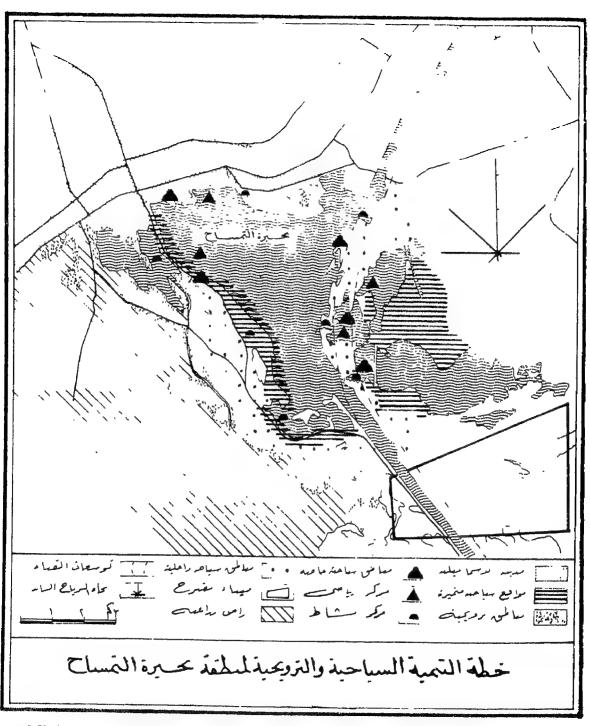
النوادي والشباطئ

توجد مجموعة من النوادى ذات الشواطئ المطلة على بحيارة التمساح ممثلة فيما يأتى:

- ١. نادى التعاون: تم إعداد ١٦ كبينة لقضاء اليوم الواحد خلال موسم الصيف.
- ۲. نادى الفيروز: على بحيرة التمساح تحفة معمارية رائعة والشاطئ هذا متميز،
 تمارس فيه صنوف الرياضات المائنة.

⁽١) نشرات وتقارير إدارة السياحة بمحافظة الإسماعيلية.

⁺ زياراتى الميدانية للموقع ومناقشة المستولين هناك+ انظر خريطة التنمية السياحية والترويحية لمنطقة بحيرة التمساح



Ministry of Housing and Reconstruction, Ismailia master Plan, op Cit بالاستعانة برسومات مركز التخطيط الإقليمي بالإسماعيلية

٣. نادى الإسماعيلية البحرى (الشاطئ الشعبى سابقاً) على بحيرة التمساح وقد تم
 تطويره وإضاحته وعمل مرسى للأتوبيس النهرى.

٤. نادى الملاحة: تم افتتاحه ١٩٨١ ويقدم أنشطة ثقافية - ترفيهية - سياحية اجتماعية ورياضية إلى غير ذلك من النوادى ذات الشواطئ المطلة على بحيرة التمساح مثل نادى الشجرة والنادى الاجتماعى... (١)

ملحوظة: وجدير بالذكر أن نادى النخيل بحى الشيخ زايد بمساحة ٢٧ فدانا يعتبر أول مجمع للأطفال على مستوى الجمهورية وبه نشاطات متنوعة لتعليم الكبار.

⁽١) محافظة الإسماعيلية: مركز المعلومات والتوثيق- إدارة النشر (النشرة ٥).

التخطيط السياحي لمنطقة البحيرات المرة

تقع البحيرات المرة في الثلث الأخير من قناة السويس التي يبلغ طولها ه ، ١٦٢ كم من ميناء بور سعيد إلى ميناء بور توفيق على خليج السويس،

تبدأ البحيرات المرة الكبرى من محطة الدفرسوار عند دائرة ٢٠ أعند الكيلو ١٠٠ حيث تضيق عند محطة كبريت مكونة البحيرات المرة الصغرى التي تنتهى عند چنيفة عند الكيلو ١٠٥ ودائرة عرض ١٠٠ وتدخل في نطاق محافظة السويس. ويبلغ طول البحيرات المرة حوالى ٣٥ كم وتقع على حافتها الغربية المحطات التالية: الدفرسوارات المرة حوالى ٣٥ كم وتقع على حافتها الغربية المحطات التالية: الدفرسوارات فايد كسفريت كبريت وچنيفة، وتتميز منطقة البحيرات المرة بمناخها المعتدل على مدار السنة ما عدا فترة الخماسين في شهرى مارس وإبريل من كل عام، جوها ساحر ورمالها ناعمة فضلاً عن مياهها التركوازية الصافية المناسبة للاستحمام أغلب شهور السنة...

كما يعتبر سكان المنطقة من أهم العوامل التي تؤثر فى اتخاذها لطابع خاص بها وتجعلها مصدر جذب للسياح كخلفية زراعية وبيئة جديدة بمعنى الكلمة عن حياة السائح فى وطنه الأصلى.

من المقومات السياحية الأخرى التي يتمتع بها إقليم البحيرات القرب النسبي من مدينة القاهرة مركز العمران والكثافة السكانية...

من هذه الدراسة التحليلية تتضح الإمكانيات الجمالية لإقليم البحيرات المرة الكبرى التي ترشحه لأن يحتل مركزاً ممتازاً ومرموقاً في ميدان السياحة العالمية.

وتمشياً مع الخطة الشاملة لتخطيط منطقة محافظات القناة فقد كان لإقليم البحيرات المرة الكبرى نصيب بارز في المشروعات السياحية.

(١) تادم بشلا عنه معاز

١. فايد: محطة فايد على دائرة عرض ٢٠ ث وخط طول ١٠ ث٢، تمر بها السكة الحديد التي تصل الإسماعيلية بالسويس وبالقاهرة ، مناخها معتدل على مدار السنة الأمر

Ministry of Housing and reconstruction, Advisory for reconstruction, Ismailia master (1) plan, Op. Cit.

الذى يجعلها مشتى ومصيفاً عالمياً. ونجد أن مدينة فايد بصورة عامة قد كثفت فيها مشاريع التنمية السياحية لمقومات الجذب السياحي ومكانتها الجغرافية المعروفة.

المشروعات السياحية شمال فايد

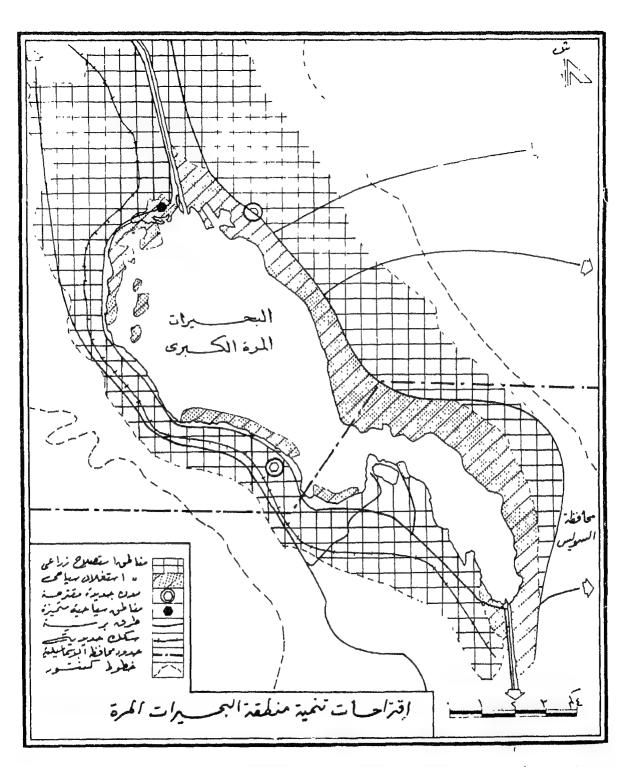
تتمثل أهم المشاريع السياحية في مدينة الدفرسوار شمال مدينة فايد ومخصصة الشركة الإسماعيلية الجديدة للاستثمار والسياحة بغرض إنشاء قرية سياحية وسكنية وتشتمل على موتيل ٣ نجوم (١٢٠ حجرة + مطعم بملحقاته وملاعب، وحدات علاج طبيعي) وكل مستلزمات القرية السياحية وجارى حالياً التعاون مع شركة هيلتون العالمية لإدارة هذا المشروع،

- مشروع الشركة المعرائية بالرباعية: عبارة عن قرية سياحية متكاملة الخدمات بمنطقة أبو سلطان على مساحة حوالى خمسة أفدنة وتشتمل على ١١ فيلا دور واحد، ٣١ في لا دورين + ١٢١ شـقة ذات الفرفتين وثلاث غرف + حدائق عامة، وأماكن انتظار السيارات.
- مشروع شالیهات سیرابیوم باول فاید: وتشتمل علی ۱۸ شالیه، تم تنفیذها واستغلالها.
- مشروع المشربية: ويتكون من ٨ فيلات لوكس تم تسليمها الصحابها وإعداد الشاطئ ليتلام مع طبيعة الموقف.
 - مشروع الشركة للاستثمار والتعمير بفايد: (قرية المرجان)

يشتمل المشروع على ٤٠ فيلا سوبر لوكس + ٥٠ شاليه فاخر مكيف وتم تجهيز المنطقة بسوبر ماركت + مطعم سياحى مع تجهيز الشاطئ بخرسانة بحرية الرياضة المائية، وتوفر كافة الخدمات العامة من اتصالات خطية وشبكات الموسيقى والفيديو الداخلي بالفيلات... وقد تم إنشاء الفيلات بالكامل وجارى تشطيبها. وللشركة مشروع آخر عبارة عن قرية سياحية على مساحة ٣ أفدنة.

⁽١) تقارير ونشرات مركز التخطيط الإقليمي بمحافظة الإسماعيلية + زيارات ميدانية لمواقع تلك المشروعات على طول الشاطئ على فترات متتالية.

⁺ انظر خريطة افتراحات تنمية منطقة البحيرات المرة



Ministry of Housing and Reconstruction, Ismailia master plan, op. cit. المصدر بالاستعانة برسومات وتوجيهات مدير مركز التخطيط الإقليمي بالإسماعيلية.

- مشروع قرية جرين لاند: وهي قرية سياحية بمنطقة السعيدية شمال مدينة فايد يتكون المشروع من ٤٠ فيلا مختلفة المساحات وتتميز بمناطق خضراء ومجهزة بمركز تجارى يشتمل على مطعم وباقى الخدمات اللازمة.

- قرية أبو سلطان السياحية: بمنطقة السعيدية بمركز فايد على شاطئ البحيرات المرة والقرية مقامة على مساحة نحو ٨ أفدنة وتشتمل على ٤٦ فيلا دور واحد، ٤٢ فيلا دورين، ٢ عمارة سكتية بكل عمارة ٨ شبقق، مزودة بوحدات إدارية وتجارية وخدمات متنوعة، وتتولى إدارة القرية شركة أجنبية تكون مسئولة عن خدمات الصيانة والنظافة وحراسة الشاليهات والحدائق وغيرها مقابل أجر سنوى يسدد للشركة.

شركة كويكو- السعيدية: مشروع قرية السعيدية مركز فايد عند الكيلو ٣٢ طريق الإسماعيلية/ السويس. تقع على شاطئ البحيرات المرة مباشرة بمساحة ٧ أفدنة وهي مزودة بكل مستلزمات القرية السياحية ومتميزة في تجهيزها بأدوات الرياضيات المائية وجميع الخدمات اللازمة للقرية وهي تتكون من ٥٦ فيلا + ١٧ شاليه.

بدأ العمل التنفيذي المشروع خلال شهر مارس (١٩٨٧) على أن ينتهى العمل بعد سنتين.

المشروعات السياحية جنوب مدينة فايد

مشروع جمعية العاشر من رمضان: وهي قرية سياحية تشتمل على مجموعة من الفيلات الدور الواحد والدورين تم تقسيم المنطقة بشكل متميز متجانس تتوسطها الحدائق. وشمل مواقف السيارات كما خصصت مساحات من الأرض لإقامة فندق سياحي ٣ نجوم.

القرية السياحية بمنطقة أبى سلطان (مارينا)

وتقع جنوب مدينة الإسماعيلية على بعد ٣٠ كيلو متر على مساحة تبلغ ٥ أفدنة وتشتمل علي مجموعة من الموتيلات والشاليهات يبلغ عددها ١٠٠ موتيل مجهزة ويمتد شاطئ القرية بحوالى ٢٠٠ متر من الشمال إلى الجنوب ويزيد العرض على ١٠٠ متر في اتجاه الغرب.

مشروع إنشاء قرية سياحية خاصة

يقع المشروع على مساحة قدرها نحو ه , ٢ فدان تشتمل على ٨٦ شاليه دورين + فندق ثلاث طوابق + كافيتريا + مكان انتظار السيارات + محطة بنزين، إلى آخره وكل الخدمات المطلوبة.

مارينا بيتش مركز سياحى قطاع خاص

ويقع على البحيرات المرة بمنطقة فايد ويشتمل على منتجع سياحى متكامل يمكن استغلاله طوال العام ومقام على مساحة تبلغ ٩ أفدنة(١).

واضح من هذا التحليل للتنمية السياحية بقايد مدى تكثيف الجهود والنهضة العمرانية العظيمة في مجال التنمية السياحية بتلك الأرجاء لظروفها الجغرافية الملائمة وبنيتها الأساسية المناسبة، فضلاً عن تمتعها بمقومات جذب سياحي كبير اسواحلها الممتدة على البحيرات المرة، ولقد لاحظت ذلك بنفسي أثناء تجولي في تلك الأرجاء خلال الزيارة الميدانية.

⁽۱) نفس المساس

ثالثاً : محافظة السويس

تقع مـحافظة السويس هذه فعى المدخل الجنوبي لقناة السويس وهي إحسدي المحافظات الحضرية وتتكون من مدينة واحدة.

ولقد زاد عدد سكان مدينة السويس إلى ربع مليون نسمة لأول مرة في تعداد ١٩٦٦، وبلغ عدد السكان في ١٩٨٦ ، ٢٢٧ نسمة وبنسبة ٦٨٪ من إجمالي سكان الجمهورية. ونجد أنه رغم زيادة عدد السكان بها بنسبة ٧٩٦٪ بين تعدادي ١٩٦٠، ١٩٦١، ٢٩٨٪ تناقص عددهم بنسبة ٢٧٦٪ بين تعدادي ٢٩٦١، ١٩٧١، ثم زاد بعد ذلك بنسبة ٥٨٨٪ بين تعدادي ١٩٧٦، ١٩٨٠ نظراً للظروف التي كانت سائدة في منطقة القناة وتعرض بين تعداد ١٩٨١– ١٩٧٠ ثم البدء في إعادة تعمير المدينة بعد ذلك.

وتتكون مدينة السويس من ٧ أقسام تم إنشاء أربعة منها بعد تعداد ١٩٧٦ حيث تم إنشاء قسم فيصل من بعض مكونات قسم الأربعين وعتاقة، وقسم الجناين يفصل شياخة خامس من قسم الأربعين، وقسم الدائرة الجمركية لشرطة ميناء السويس فصلاً من قسم ميناء السويس سابقاً. كما تم نقل قسم الشط من محافظة جنوب سيناء إلى السويس.

ورغم فصل بعض مكونات قسم الأربعين فلا يزال يحتل المركز الأول من حيث حجم السكان حيث تبلغ نسبة المقيمين به ٧ر٢٥٪ كما احتل قسما فيصل والجناين حديثاً المركزين الثانى والثالث حيث تبلغ نسبة عدد السكان بكل منهما ٣ر٩١٪، ١٤٪ على التوالى، وتراجع قسم السويس في ترتيبه إلى المركز الرابع بدلاً من المركز الذي كان يحتله المركز.

وقد استحونت الأقسام الأربعة المنشأة حديثاً في المدينة على Υ Υ من نسبة الزيادة في عدد السكان في المدينة بين تعدادي Υ Υ Υ Υ و الأربعين والسويس وعتاقة من هذه الزيادة Υ و Υ و Υ و Υ على التوالى Υ .

ملحوظة: إن عيون موسى تتبع محافظة السويس قسم الشط، وكذلك العين السخنة (١) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء الوحدات الإدارية لجمهورية مصر العربية ١٩٨٦، القاهرة ١٩٨٧.

تتبع هذه المحافظة قسم عتاقة، أما رأس سدر فهى تتبع إدارياً محافظة جنوب سيناء، ولكن جاء ذكرها في هذا المجال لأنها ضمن خطة تنمية شاملة قامت بها المجموعة اليابانية للشاطئ الشمالي لخليج السويس^(۱).

التنمية السياحية في المخطط العام لمحافظة السويس حتى عام ٢٠٠٠

إن الفرص الرئيسية للتنمية في محافظة السويس ممثلة في المدينة ذاتها على طول شواطئ خليج السويس وواحة عيون موسى...

والملاحظ أن محافظة السويس من المكن أن تصبح من أهم مناطقنا السياحية حيث إنها تتمتع بمقومات جذب سياحي تتمثل فيما يلي:

\- إن هذه المحافظة تتمتع بمناخ معتدل مستقر إلى حد ما على مدار السنة حيث إنها لا تتعرض لأى عواصف أو أعاصير، حقيقة تصل الحرارة ذروتها في يوليو وأغسطس وهو موسم السياحة والتصييف، لكن يعوض ذلك انخفاض معدل الرطوبة النسبي خلال موسم الصيف عموماً والقرب من الشواطئ وممارسة الرياضات المائية، والرياح سرعتها معتدلة بوجه عام تزداد في شهور الحرارة الأمر الذي يلطف من حدتها، والأمطار قليلة وهناك فترة جفاف في الصيف، فهذا لايعوق حركة السائح أو المصيف، إضافة إلى الشمس الساطعة على مدار السنة(٢). فهذه الظروف كفيلة بجذب السائح وخاصة من دول الشمال وتعد فترة إقامته بالمنطقة طيلة العام وخاصة أن درجة حرارة المياه في الخليج مناسبة والشواطئ هادئة ومياه بحرية زرقاء خالية من أي أمواج.

٢- كما لا يمكن إغفال جمال الطبيعة الساحر المثل في جبل عتاقة حيث يمكن
 ممارسة رياضة تسلق الجبال.

٣- الشواطئ الرملية على ساحلى خليج السويس وموقع الشاطئ المرجائي على الشاطئ الشرقي بين عيون موسى ورأس سدر والشاطئ الأخضر في الشمال.

⁽١) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء الوحدات الإدارية لجمهورية مصر العربية ١٩٨٦، القاهرة ١٩٨٨.

⁽٢) انظر الجدول والرسم البياني الموضيح العناصر المناخية الرئيسية لمحافظة السويس.

⁺ خريطة مقرمات السياحة بالنطقة الساحلية لخليج السويس.

٤- كما لا يمكن إغفال أهمية مدينة السويس وقناة السويس في هذا المجال.

٥- وكذلك توجد منطقة العين السخنة وهي مصيف ومشتى في أن واحد لما تتمتع به من شاطئ رملي ومياه هادئة وعين ساخنة تتدفق منها مياه دافئة بها كثير من الكبريت. وهي تعد أحد المنتجعات المصرية الرائعة وخاصة للسباحة، مزودة بمواصلات سهلة بالسيارة من القاهرة ٥٠/ ساعة وهي لذلك منتجع للسياحة المحلية ومنطقة ترويحية لسكان مدينة السويس(١)

وهناك تصور لفطة استخدام الأرض لمنتج العين السخنة سنة ٢٠٠٠ يمكن معرفتها بالنظر للخريطة الخاصة بذلك.. فيلاحظ أن هناك إتجاها لتنمية شاطئها وتكثيف بناء أملكن الإيواء من شقق سكنية، فيلات، بنجالوز وفنادق وكبائن شاطئية وكل الخدمات العامة والخدمات الترفيهية المطلوبة، إلى آخر ذلك مما يوفر سبل الاسترخاء والقواعد الصحية وتسهيل وسائل النقل وسلامة الطريق(٢).

ولقد ثم الانتهاء من مشروع القربة السياحية بالعين السخنة بواسطة شركة فنادق مصر الكبرى وهي عبارة عن ١٠ شاليهات + فندق + ملاعب، وكل مستلزمات القرية السياحية، لكن افتتاحها مرهون بالانتهاء من بعض العقبات والمشاكل من أهمها مشكلة الألفام حيث إن نطاق القرية لم يطهر بعد التطهير الكامل من هذه الألفام، كذلك حشائش الهيش المليئة بالناموس ، وأيضاً مشكلات خاصة بالإدارة.. فلابد من التغلب على كل هذه العقبات قبل الافتتاح.

عيون موسى: إن عيون موسى ذات الشهرة العالمية غنية عن التعريف فقد جاء ذكرها فى القرآن (وإذ استسقى موسى لقومه، فقلنا اضرب بعصاك الحجر فإنفجرت منه اثنتا عشرة عيناً قد علم كل أناس مشريهم، كلوا واشربوا من رزق الله ولا تعثوا فى الأرض مفسدين). سورة البقرة الجزء الأول.. (وقطعناهم اثنتي عشرة أسباطاً أمماً وأوحينا إلى موسى إذ استسقاه قومه أن اضرب بعصاك الحجر فانبجست منه اثنتا عشرة والعدينا إلى موسى إذ استسقاه قومه أن اضرب بعصاك الحجر فانبجست منه اثنتا عشرة للمناهم والعدين عام دينيا إلى موسى إذ استسقاه قومه أن اضرب بعصاك الحجر فانبجست منه اثنتا عشرة المناهم المنا

عيناً قد علم كل أناس مشربهم وظللنا عليهم الغمام وأنزلنا عليهم المن والسلوى، كلوا من طيبات مارزقناكم وما ظلمونا واكن كانوا أنفسهم يظلمون) سورة الأعراف الجزء التاسع...

كما ورد ذكرها في التوراة:

«وعطش هناك الشعب إلى الماء، وتذمر الشعب على موسى، وقالوا لماذا أصعدتنا من مصر لتميتنا وأولادنا ومواشينا بالعطش، فصرخ موسى إلى الرب قائلا ماذا أفعل بهذا الشعب بعد قليل يرجمونني.

قال الرب لموسى من قدام الشبعب وخذ معك من شبيوخ إسترائيل وعصباك التي خبريت النهر خذها في يدك وأذهب.

هأنذا أقف أمامك هناك على الصخرة في حوريب فتضرب الصخرة فيخرج منها ماء يشرب الشعب. ففعل موسى هكذا أمام عيون شيوخ إسرائيل» الكتاب المقدس خروج٧/(١).

لقد أعدت دراسات عديدة لإمكانية تخطيطها التحويلها إلى مزار عالمى وذلك بإقامة قرية سياحية عليها. وهي تتميز بطابع الهيبة والتقديس لشهرتها الدينية كما وضحنا، فهناك اتجاه لاستغلال مياه العيون بإنشاء مصحة على البحر للاستشفاء، وإقامة مصنع صعفير لتعبئة هذه المياه المعنية في زجاجات وتوفير فرص عمل جديدة لأبناء السويس. وهناك اتجاه لتغطية العيون بزجاج شفاف لوقايتها من الرمال وإنشاء منتزهات من حولها وإقامة متحف صغير به لوحات رخامية منقوش عليها قصة سيدنا موسى عليه السلام باللغات العالمية. ولقد تم افتتاح مصيف على شاطئ الفليج لراحة واستجمام الزوار بطاقة باللغات العالمية مزودة بكل ما يلزمها كمرحلة أولية للقرية السياحية الجديدة (٢). والملاحظ أن نفق أحمد حمدى لا يزال يجذب أعداداً كبيرة من الزوار إلى سيناء، ولما كانت عيون موسى تقع على مسافة ٢٠ كم جنوبي النفق فإن المقترح أن يقام عليها مركز استقبال تبدأ منه رحلات على مسافة ٢٠ كم جنوبي النفق فإن المقترح أن يقام عليها مركز استقبال تبدأ منه رحلات قصيرة إلى الإماكن التاريخية المجاوره المطريق إلى الجنوب، كما يمكن أن يصبح مركز ضدمة المسافرين إلى الحدود في رحلات طويلة، وكذلك يمكن أن يكون حجر الزاوية لمزيد

⁽١) مجلة السياحة، العدد ٣ – يونيو عام ١٩٨٧.

United Nation, Development Programme, Tourism development in the (7)

Suez Canal Zone, Op. Cit.

من التنمية السياحية في سيناء (۱). والملاحظ أنه يوجد نقص في الإيواء ذي المستوى العالمي في منطقة خليج السويس الساحلية . لقد ركز تشييد ۲۰ فندقا في مدينة السويس سعتها ٥٧٠ حجرة مناك فندق سعته ٨٦ حجرة تحت التشطيب في العين السخنة وخطة تنمية لتشييد فنادق فيلات بشاطئ مسلة بواسطة مجلس مدينة رأس سدر، وهناك توصيات يجب أخذها في الإعتبار عند التنمية السياحية لمحافظة السويس تتمثل فيما يلي:

- يجب الأخذ في الاعتبار تنمية الساحل الغربي لخليج السويس لمسافة ١٥ كم جنوب رأس الأدبية لهواة الرحلات اليومية من السويس وما جاورها ولقضاء عطلات آخر الأسبوع والسياحة الداخلية ، وإعطاء الفرصة لتنمية المنطقة الواقعة جنوب شاطئ المرجان لما لها من مقومات سياحية مهمة.

المنطقة من العين السخنة حتى رأس أبو دراج يجب الاحتفاظ بها للسياحة الدولية والداخلية على نطاق صغير.

عيون موسى تنمى لتكون مركزاً للرحلات،

والجنوب الشرقى سيكون مركزاً للمواصلات لما وراء البصار كما هو موضع في خريطة تصور التنمية السياحية لمنطقة خليج السويس سنة ٢٠٠٠.

إضافة إلى نزهات برية وقوارب نزهات بحرية واليخوت مع الأخذ في الاعتبار أن التوسع العمراني سيتجه نحو الشمال(٢).

ورغم هذه الإمكانيات والموارد السياحية الدسمة لهذه المحافظة، إلا أن السياحة بها تتميز بعديد من السلبيات، تتمثل في أنها منطقة ملوثة في أغلب أرجائها وخاصة مناطق تركز البترول والصناعات المتعلقة بها، فإن البترول ومخلفاته يترك بصماته في الشاطئ الغربي وخاصة أجزاءه الشمالية فتهرب السياحة، كذلك مصنع الأسمنت وتأثيره السلبي على السياحة في المحافظة.

⁽١) انظر الشكل التوضيحي لمركز استقبال سيناء في واحة عين موسى

United Nation, Development Programme, Tourism development in the (Y)
Suez Canal Zone, Op. Cit.

⁺ انظر خريطة التنمية السياحية والترفيهية لمنطقة السويس

⁺ انظر خريطة تصور التنمية السياحية لمنطقة شمال خليج السويس عام ٢٠٠٠

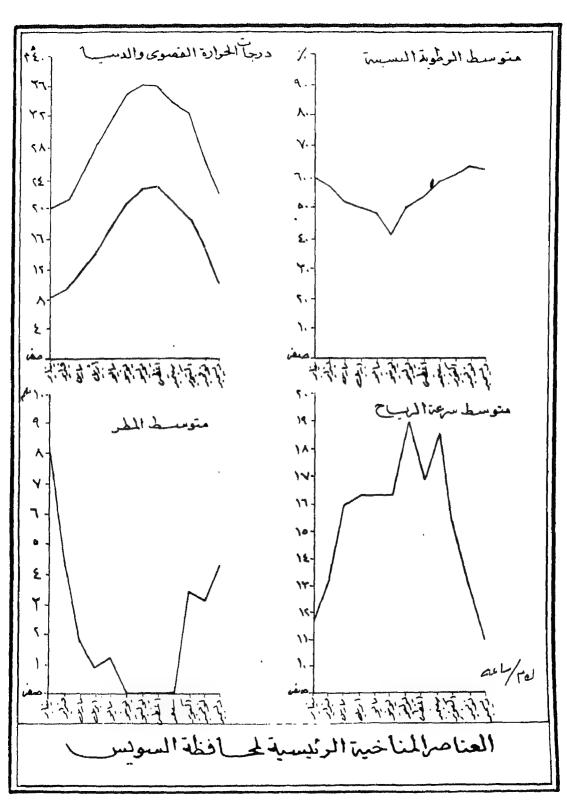
إضافة إلى قصور الضدمات والمرافق الضاصة بالبنية الأساسية كما أن بعض المناطق لم تطهر بعد التطهير الكامل من الألغام، بالإضافة إلى أن المحافظة موجهة للتجارة لكثرة المواني بها واعتبار السويس ميناء له وزنه وأنه أهم ميناء للجمهورية على البحر الأحمر.. كل هذه الظروف والاعتبارات أخرت بل عوّقت المحافظة عن أن تتبوأ مكانتها اللائقة في مجال السياحة ، وعن أن تكون على قدم وساق مع جارتيها من محافظات القناة في هذا المجال. فاقتصاد هذه المحافظة موجه بالدرجه الأولى للتجارة والصناعة وأعمال البترول. فهل نوجه نداء للمسئولين بإسراع الخطى نحو التنمية السياحية

جدول تفصيلي للمناخ في السويس

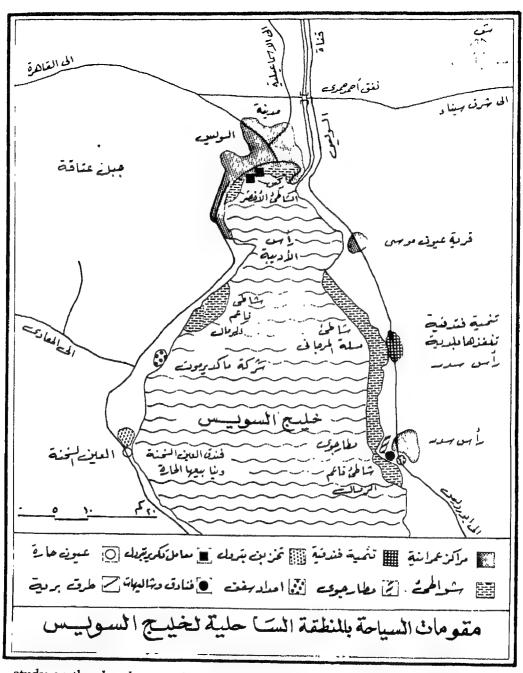
في المحافظة كي يتكامل اقتصادها ... ؟؟

متوسط الأمطار مم	متوسط البخر . ٪	متوسط الرطوية حرارة	أقل درجة حرارة	أقصى ىرجة مم	شهور
هرا ا		٦.	٧ر٨	۳۰۰۲	يناير
۲۲۳	٤ر٤	٥٧	۳٫۳	٥ر٢١	فبراير
1757	١,١	. 07	ەر/ /	ەر22	مارس
٥ر٢١	٩ ر٠		ار۱ ۱	745	أبريل
170	۳ر۱	£A	ەر١٧	ەر۲۲	مايق
ً ، ١٦٥	-	٤١	٢٠٠٢	700	يونيو
١٨,٩	-	٠	٤ ٢٢	۳۵۵	يوأيو
14		7ه	7757	277	أغسطس
ەر14	١ر.	٨٥	۸ر۲۰	7777	سبتمبر
٤ره\	۹۷۳	٧.	1661	۲۱٫۳	أكتوير
۳ر۱۳	۲٫٦	77	۷ر۱۶	٨ر٢٧	توقمين
١٠٠١	۳ر٤	77	۳ر۱۰	**	ديسمبر

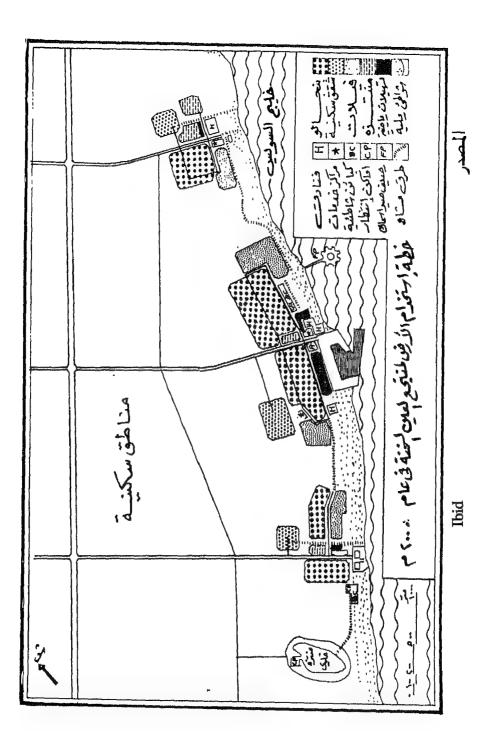
الصدر : مصلحة الأرصاد الجوية في محافظة السويس

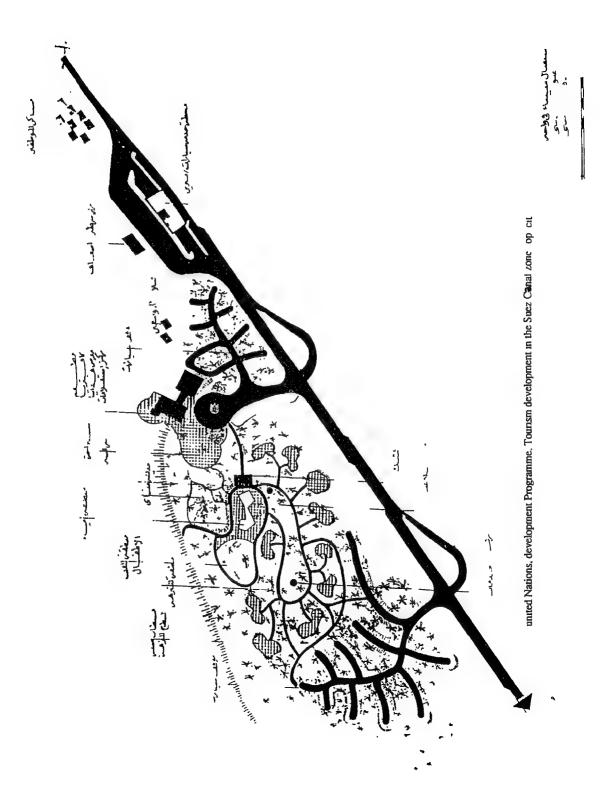


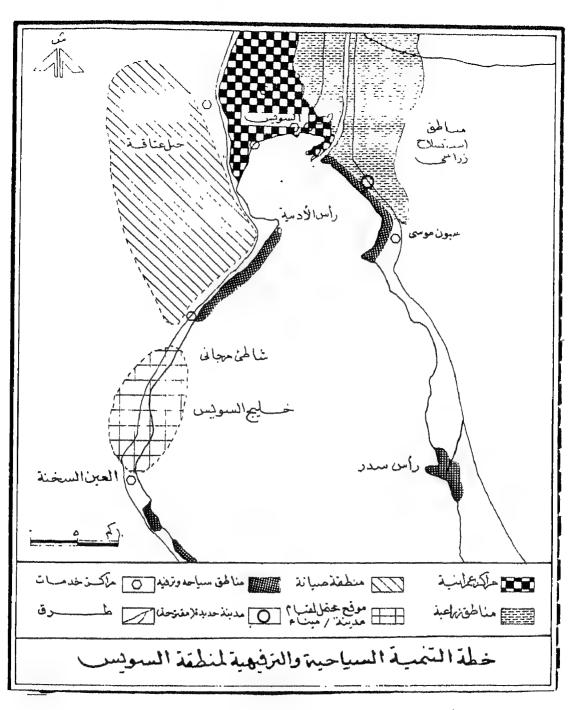
المصدر: الرسم البياني معتمد على الجدول الذي يوضح تفصيليا عناصر المناخ في محافظة السويم



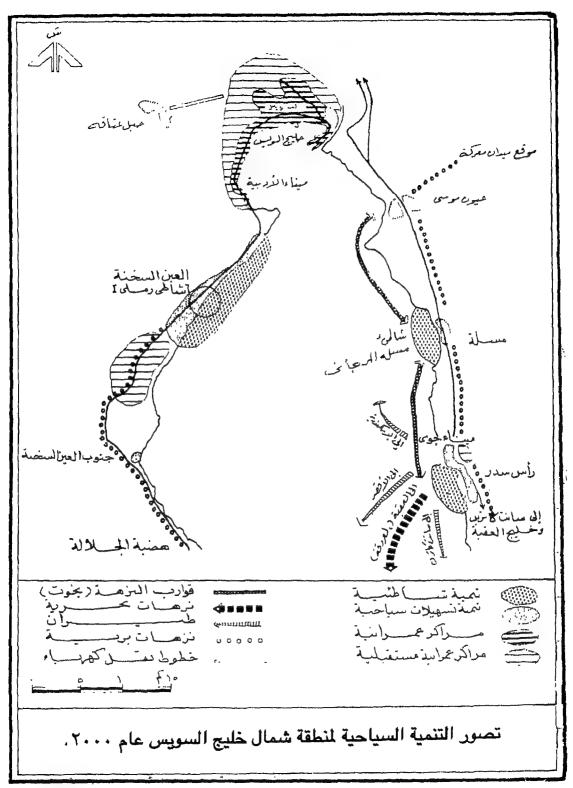
study on the developent plan of suez bay, coastal areadraft final المعدد: report, op. cit.







study on the development plan of suez bay, coastal area, op. cit. الصدر:



Ibid : Ibid

الخاتمة

مما لا شك فيه أن التخطيط للتنمية السياحية في حاجة إلى أيد قوية تشد أزره حتى بحقق أهدافه المنشودة للتنمية الاقتصادية المرجوة للبلاد.

ومن المؤكد أن سياسة الانفتاح السياحي لابد أن تكون لها أولوية كاملة لروس الأموال العربية فهي القادرة وحدها على أن تحقق لها المستحيل في التنمية السياحية مما يذكرنا بفكرة التكامل العربي السياحي المنشود فهو القادر وحده على تحقيق المعجزات للوطن العربي، فالدول العربية المنتجة للبترول لديها فائض كبير من العملات الحرة. ونحن نعرف وليس خافياً أن الحكومات العربية والأفراد يخسرون الكثير باحتفاظهم بهذه الأموال في البنوك الأجنبية بسبب تعرض عملاتهم انقص القيمة في أغلب الأحوال.

فعلاً سيخسر العرب الكثير مالم يقوموا متكاتفين في استثمار أرصدتهم من العملات الحرة المخزونة في بنوك أوربا وأمريكا لتحقيق تكامل عربي سياحي سيكون أولاً في مصلحة أصحاب الأرصدة أنفسهم والعصول على عائد سريع من ناتج الاستثمارات السياحية ولاسيما إن الإحصائيات تبشر بنمى مذهل مرتقب في السياحة للمنطقة العربية عموماً. ومصر بالذات تملك المصادر السياحية ومقوماتها من تاريخ وثقافة وحضارة عبر التاريخ القديم والحديث.

فهل نُسرع الخطى نحل تحقيق التكامل العربى السياحى المنشود كى نحقق اليقظة الكاملة لإضراج التخطيط السياحى من دائرة النظريات إلى دائرة الصركة الإيجابية والتخطيط العلمي السليم!!

والملاحظ أن قطاع وكالة التخطيط بوزارةالسياحة قد بدأ فعلاً بخطوات إيجابية وثابتة وثم إنجاز مشروعات عديدة في أرجاء المناطق المصرية التي تحت التنمية، وأكبر دليل على ذلك محافظات القناة، لكن رغم كل هذا أمامنا خطوات ليست بالقليلة لإنجاز المشروعات المختلفة واستكمالها . وأن الاتجاه لتحقيق التكامل العربي السياحي سيقطع بلاشك خطوات فعالة واسعة على الطريق...

والله المسوفق...

- قائمة المراجع

المراجع العربية والمترجمة

- أولاً: الكتب
- ١- د. أحمد إسماعيل على = دراسات في جغرافية المدن، القاهرة، سنة ١٩٧٨.
- ۲- د. جمال حمدان = شخصية مصر- دراسه في عبقرية المكان، القاهرة سنة
 ۱۹۸۲
 - ٣- د. جمال حمدان= قناة السويس نبض مصر، القاهرة، سنة ١٩٧٥.
- ٤- د. جمال الدين المناصورى= الجغرافيا التطبيقية، طرق التطبيق وإنجازاته
 القاهرة، ١٩٧١.
- ٥- چيمس بيكر= الآثار الممرية في وادى النيل- ترجمة شفيق فريد ولبيب حبشي،
 الألف كتاب، القاهرة، ١٩٧٦.
- ١٦ روينسون هـ الجغرافيا السياحية ترجمة د. محبات إمام الشرابي . القاهرة سنة ١٩٧٦ .
- ∨- د. سعاد ماهر= محافظات الجمهورية العربية المتحدة وأثارها الباقية، المجلس الأعلى للشئون الإسلامية، القاهرة، سئة ١٩٦٦.
 - ٨- سيد توفيق= معالم تاريخ وحضارة مصر الفرعونية، القاهرة، سنة ١٩٨٤
 - ٩- د. معلاح الدين الشامي= الجغرافيا دعامه التخطيط، الإسكندرية، سنة ١٩٧١.
- · ا د. صلاح الدين عبد الوهاب= أساس تنمية السياحة في مصر دراسه مقدمه إلى وزارة السياحة، سنة ١٩٨٢.
 - ١١- د. عبد العزيز صالح= حضارة مصر القديمة وآثارها، القاهرة، سنة ١٩٦٢.
 - ١٢ عبده مباشر وأخرون= سيناء الموقع والتاريخ، القاهرة سنة ١٩٨١.
- ١٣ ١٠ محمد خميس الزوكة = التخطيط الإقليمي وأبعاده الجغرافية، القاهرة،
 ١٩٨٤ .

٤ -- د. محمد صفى الدين أبس العبن= دراسات في جغرافية مصر، القاهرة،
 سنة ١٩٥٧.

٥١ - د. محمد صنفى الدين أبو العز= مورفول چيه الأراضي المصرية، القاهرة سنة ١٩٧٧.

١٦ - ١٠ محبات إمام أحمد الشرابي= النمو السكاني وطرق النقل في إقليم القاهرة
 الكبري، القاهرة، سنة ١٩٩١.

۱۷ - د. محمد عرض محمد= نهر النيل، القاهرة، سنة ۱۹۲۲.

1 - 1. محمود كامل= السياحه الحديثة علما وتطبيقا، القاهرة سنة 1 - 1.

ثانياً هيئات وتقارير ودراسات وبوريات

١٩ الشعبه القوميه للتربية والتعليم والثقافة: اليونسكو- السياحة وأثرها على
 البيئة دورة القاهرة للتثقيف البيئي للشباب، القاهرة من ٢٤ - ٣٠ ديسمبر سنة ١٩٨٠.

- ۲- للجالس القومية المتخصصة : الثروة السياحية، القاهرة، الدورة السابعة، أبريل سنة ١٩٨٨.

۲۱- حوايات كلية الأداب- جامعة القاهرة- سيد الناصري، التقرير العلمى الأول لحفائر كليه الأداب في كوم أوشيم بالفيوم ۱۹۷۲/۷۱.

٢٢ مجلة البحوث السياحية - وزاره السياحة : د. صلاح الدين عبد الوهاب:
 السياسة السياحية الشاملة لمصر- العدد السادس، بونيه سنة ١٩٨٩.

٢٢ مركز بحوث التنميه والتخطيط التكنواوچي بجامعه القاهرة: مشروع تنمية وتخطيط مدينة الفيوم، القاهرة، ١٩٨١.

٢٣ مؤتمر التنمية السياحيه والعفاظ على البيئة واستخدامات الطاقة الجديدة والمتجددة - التقرير النهائي - وزارة السياحة ١٩٨٧.

٢٤- إدارة الإنتاج والشئون الاقتصادية= كراسة البيانات الضامعة بالضريطة
 الاقتصادية لمحافظة شمال سيناء، يونية سنة ١٩٨٦.

و٢- المكتب العربي للتصميمات والاستشارات الهندسية: التخطيط الهيكلي والدراسة السياحية لشمال سيناء، التقرير المرحلي يوليو سنة ١٩٨٥.

٢٦- الهيئة المصرية العامة للكتاب≈ موسوعة سيناء، القاهرة ١٩٨٧.

٢٧ محافظة شمال سيناء= الإمكانيات السياحية في شمال سيناء إدارة السياحة،
 سنة ١٩٨٥.

٢٨- محافظة شمال سيناء= المشروعات المستقبلية للسياحة في شمال سيناء إدارة السياحة ١٩٨٤.

٢٩ محافظ شمال سيناء وأخرون= شمال سيناء: البيانات الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية المجلد الأول، دراسة غير منشورة، أبريل سنة ١٩٨٧.

٣٠- محافظة جنوب سينا - إدارة السياحة (تقارير ودراسات).

٣١- تقارير ودراسات هيئة تنشيط السياحة (القاهرة)،

٣٢- تقارير إدارة الملهمات بهيئة تنشيط السياحة،

٣٢- تقارير مركز المعلومات بوزارة السياحة.

٣٤- تقارير ودراسات جهاز شئون البيئة بالقاهرة،

٣٤- وزارة التربية والتعليم= دليل التعليم الأساسي، القاهرة سنة ١٩٨٣.

٣٥- تقارير وتشرات إدارة السياحة بمحافظة الإسماعيلية،

٣٦- تقارير ونشرات إدارة التخطيط العمراني- محافظة بور سعيد،

٣٧ - ح. م. ع- محافظة القاهرة (تقرير مقدم إلى المؤتمر الثالث لمنظمه العواصم الإسلامية)، يوليوسنة ١٩٨٤.

٣٨- تقارير مختلف الإدارات المعنية - محافظة البحر الأحمر، الخاصة بالتنمية السياحية بتلك المحافظة.

٣٩- تقرير بيت الخبرة الفنلندى الخاص بتنمية الشاطئ الجنوبى لبحيرة قارون بالفيوم،

ثالثا: رسائل علمية غير منشورة

- ٤٠ د. حمدى إبراهيم يوسف المصايف المصرية الشاطئية دراسة في جغرافية السياحة ، أداب القاهرة، دكتوراه سنة ١٩٨٥.
- ٤١ د. ليلي حسن أمين الأفندى= القاهرة ومصر الوسطى دراسة في جغرافية السياحة جامعة عين شمس كليه البنات دكتوراه، سنة ١٩٨٢.
- ٢٤ أ. فتحية عبد السلام= الجغرافية السياحية لمحافظة الفيوم- دراسة في التنمية السياحية- كلية السياحة والفنادق- جامعة حلوان- ماجستير سنة ١٩٩١.

رابعا: مصادر البيانات الإحصائية:-

- ٤٣- الجهاز المركزي للتعيثة والإحصاء سنوات مختلفة
- ٤٤- الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء- إقليم قناة السويس سنة ١٩٧٨.
 - ه٤- إحصاءات وزارة السياحة- مركز البحوث- القاهرة.
- ٢١- جنوال عناصب المناخ- مصلحة الأرصاد الجوية بالمحافظات المنية- في جمهورية مصر العربية.

خامساً: الزيارات الميدانية لمختلف المناطق السياحية بالمحافظات المعنية

المراجع الأجنبية

A) Books

- 1- Burkart, A. J.= Tourism past, presert and Future second Edition, london, 1981.
- 2- Beadnell, H. J= The Topography and Gealogy of Egypt, survey Departement Cairo, 1905.
- 3- Emanuel de kadt= Tourism pasport to Development published for the world Bank, unisco study, 1976.
- 4- Fisher, W. B= The middle East=Aphysical, Social and regional geography, london, 1952.
- 5- Faculty of Agriculture, university of cairo: Inorganic pollution of the Man- Made Lakes of Wadi- EL- Raiyan and Its Impact on Agriculture and wild Life of the surrounding Egyptian Derert, Cairo, 1988.
- 6- Hume. W. F.= Geology of Egypt surv. Dept, Cairo 1925 (2 Vol.)
- 7- Moone. F. W., Sadek, H.= Topography and Gealogy of Northern Sinai, Cairo, 1921.
- 8- Pearce Douglace= Touriste Development, U. S. A., longman1981.
- 9- Robinson, H.= Geography of Tourism, Macdonald, london, 1976.
- 10- Shata, A.,= Ground water and geomor phology of the Northern Sector of Wadi EL- Arish Basin, B. S. G. E.1959.
- 11- Zahran M. A.= Wadi EL Raiyan= Natural Water Reservoin1970.

STUDIES

- 12- A. R. E., Ministry of Housing and Reconstruction, Advisory Committee for reconstruction: Ismailia master plan, draft master plan, 1976.
- 13- A. R. E., Ministry of Housing and Reconstuction, port- Said master plan, draft master plan,1976.
- 14- A. R. E., Ministry of Housing and Reconstruction, Advisory Com-

mittee for Reconstruction, Suez master plan, draft master plan, 1976.

- 15- Dames and Moore: In Association With Industrial Development Programmes SA. Sinai Development Sutdy, Final Report, Cairo, 1985. Ministry of Reconstruction and Land Reclamation), 7 Volumes
- 1- Volume1: Astrategy, for the Settlement of Sinai.
- 2- Volume2: Managing Sinai's Development.
- 3- Volume3: An Economic Development and Investment Plan,.
- 4- Volume4: The land and the Enviornment of Sinai.
- 5- Volume5: Water Supplies and Costs.
- 6- Volume 6: Settlement and Social Development.
- 7- Volume 7: Sinai Data Book.
- 16- The Arab Bureau for Design and Technical Consultation Egyptian Team for Planning and Development: North Sinai Structural Plan and Tourism Study. (Ministry of Reconstruction and Land Reclamation), Conseptional Report, 5 Volumes, 1985.
- 17- United Nations development programme, Tourism development in the Suez Canal Zone: Arab Republic of Egypt, draft final report, January, 1978.
- 18- Woodward- Clyde Consultants in Association with Louis Berger, International, Inc., and Others Planning and Pre-Feasibility Studies for Development of the Sinai, November, 1979.
- Britannica Atlas, london, 1979.

المحتويات

الصفحة	الموضوع
٣	ga≓ga
•	- أهمية علم الجغرافيا السياحية .
٦.	مكانة مصر في السياحة العالمية .
	التطور التاريخي لنشأة السياحة في مصر .

الباب الأول دراسة في جغرافية مصر الطبيعية

الفصل الأول

الجغرافية الطبيعية لجمهورية مصر العربية	١0
- الموقع	١٥
- أقسام مصر الجغرافية	17
· أولا : الصحراء الغربية	۱۷
· ثانيا : الصحراء الشرقية وشبه جزيرة سيناء	۲۱
· ثالثًا : وادى النيل والدلتا ومنخفض النيوم	Y 0
- مناخ مصر	٣٣

الموضوع

الف**صل الثانى** المحميات الطبيعية في جمهورية مصر العربية

- تعريف المحمية الطبيعية	٣٧
 نشأة فكرة تكوين محميات طبيعية 	٣٧
- أنواع المصيات الطبيعية	٣٨
۱ – محمیة رأس محمد	71
٢ محمية اشتوم الجميل	٤٥
٣ - محميات جزء سالوجا وغزال والجزر الصنفيرة بينهما .	٤٨
 ٤- محمية الزرانيق «البردويل» ومحمية الأحراش الساحلية. 	0 •
ه – مصية العميد ،	٥١
٦ - محميات علبة الطبيعية .	٥٢
٧ - محمية وادى العلاقي .	۳۵
٨ – محمية قبة الحسنة .	٥٧
٩ – محمية الغابة المتصجرة بالمعادى .	٥٧
 ل - محمية وادى الريان ويحيرة قارون . 	٥٧
١١ - محمية وادى الاسيوطى بوادى حبيب بالصحراء الشرقية .	٨٥
١٢ – محمية طبيعية في منطقة سانت كاترين بمحافظة سيناء .	٥٩

الصفحة

الموضوع

الباب الثانى دراسة أقاليم مصر السياحية

75

تمهيد

الفصل الثالث التنمية السياحية لإقليم الساحل الشمالي الغربي

70	امتداد الأقليم وموقعه .
77	مقومات الجذب السياحى
74	الامكانيات الحالية للإقليم من الناحية الاقتصادية وبالنسبة للخدمات
٧٢	أهداف تنمية الساحل الشمالي الغربي

الف**حل** الرابع إقليم ساحل البحر الأحمر

٨١	لموقع
AY	لمظاهر الطبيعية
٨٥	لتنمية السياحية لساحل البحر الأحمر
٩.	أهم القرى السياحية بمحافظة البحر الأحمر
4٤	فك ة عامة عن المؤتمر العالمي لحراحي العظام

الموضوع الصفحة الفصل الخامس إقليم القاهرة الكبري 10 الموقع المناخ 10 المقومات السياحية لمدينة القاهرة 17 المعالم الأثرية بمدينة القاهرة الكبرى 11 التقييم السياحي لمبنة القاهرة الكبرى 1.4 الفصل الساهس محافظة الفيوم 115 المقومات الطبيعية للجذب السيادي للمحافظة 114 114 طبوغرافية الفيوم كمقوم سياحى مناخ محافظة الفيوم كمقوم سياحي 111 المقومات البشرية للجذب السياحي في محافظة الفيوم 141 أنماط السياحة في محافظة الفيوم 174 بحيرة قارون والتنمية السياحية 177 تقييم الرضع الحالي للسياحة في محافظة الفيهم 141 مقترحات للتنمية السياحية بالفيهم 177

10.

104

الابعاد الجغرافية لوادى الريان وأثرها على السياحة

وادى الريان

الصفحة	الموضوع
	الفصل السابع
171	منطقة حلواق
171	نبذة عن السياحة العلاجية في حلوان
377	أثر الصناعة على حلوان كمدينة للسياحة العلاجية
	الفصل الثامن
141	وادى النيل حتى أسواح
141	الموقع
141	أهم المعالم السياحية في الوادي
177	الأقصى
174	المستقبل السياحي لمدينة الأقصر
177	من الأقصر إلى أسوان
144	أسوان
141	السياحة والبيئة في محافظة أسوان
	الفصل التاسع
	بلاد النوبة
١٨٥	(من جنوب أسوان حتى حدود السودان)
1	المستقبل السياحي لإقليم النوبة

الصفحة	الموضوع
747	المقومات السنياسية للجذب السياحي في محافظة شمال سيناء
137	الاطار العام للتنمية السياحية بالمحافظة
788	قطاعات السوق السياحي المتوقعه لشمال سيناء
337	التومىيات
	الفصل الثاني عشر
	محافظات قناة السويس
Y01	الأهمية الجغرافية لمحافظات القناة
707	أولا : محافظة بور سعيد
Y7.Y	بيان المشروعات السياحية المقترحة حسب المواقع وإمكانية التنفيذ
۲٧.	ثانيا: محافظة الإسماعيلية
777	الإسماعيلية الجديدة
***	وناطق الاستخدام السياحي بالمحافظة
YYA	بالتنمية السياحية والترويحية لمنطقة بحيرة التمساح
YV4	التخطيط السياحي لمنطقة البحيرات المرة
797	المشروعات السياحية جنوب مدينة فايد
3.47	الله : محافظة السويس
790	التنمية السياحية في المخطط العام لمحافظة السويس حتى عام ٢٠٠٠
	قياجاا

قائمة المراجع

1991/474.	رقم الإيداع
177-10.4	الترقيم الدولى



